

순창제일고등학교 건축물 석면지도

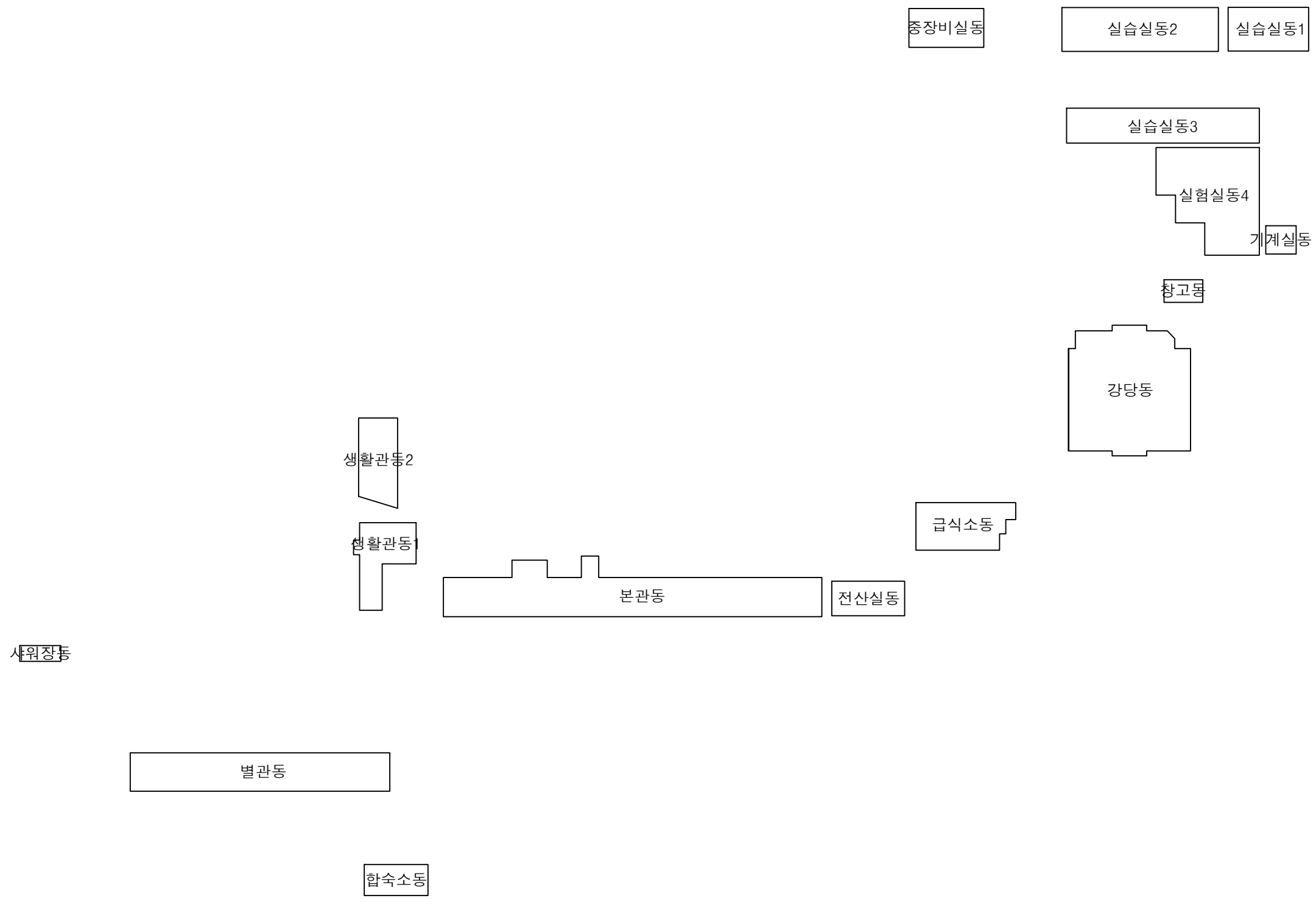


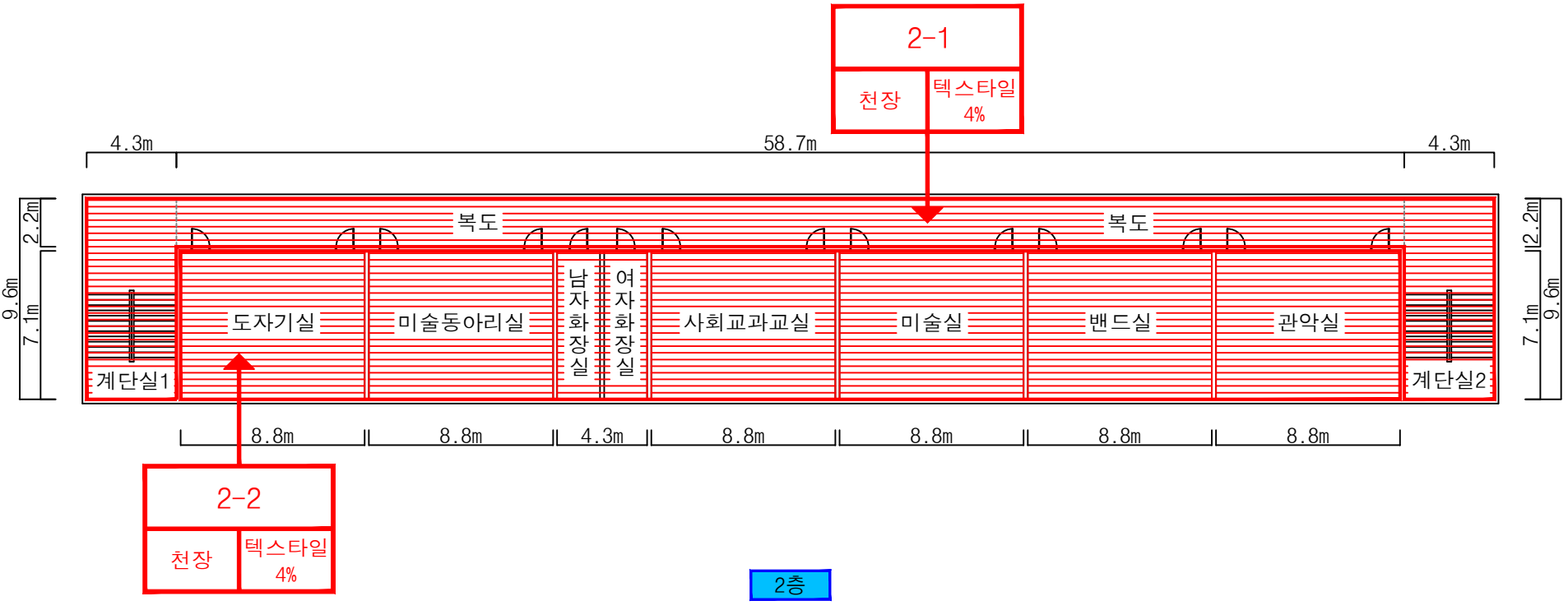
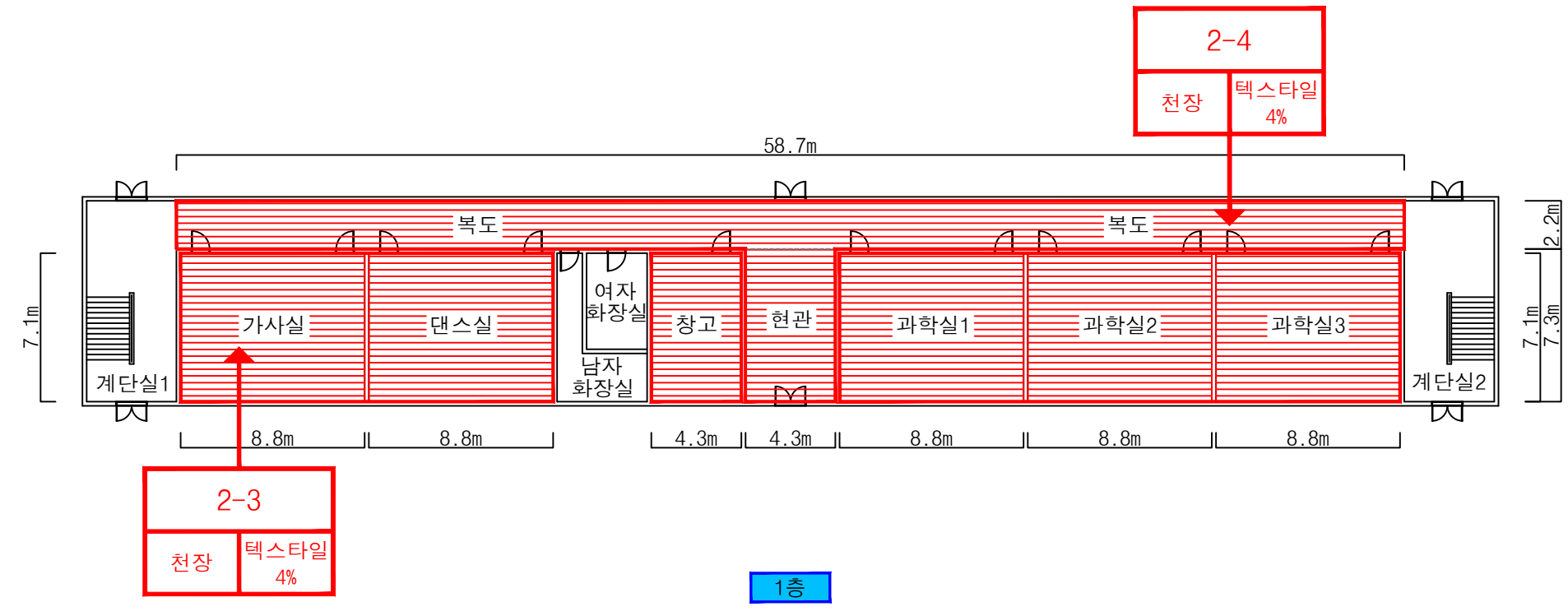
[석면조사분석기관]

(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

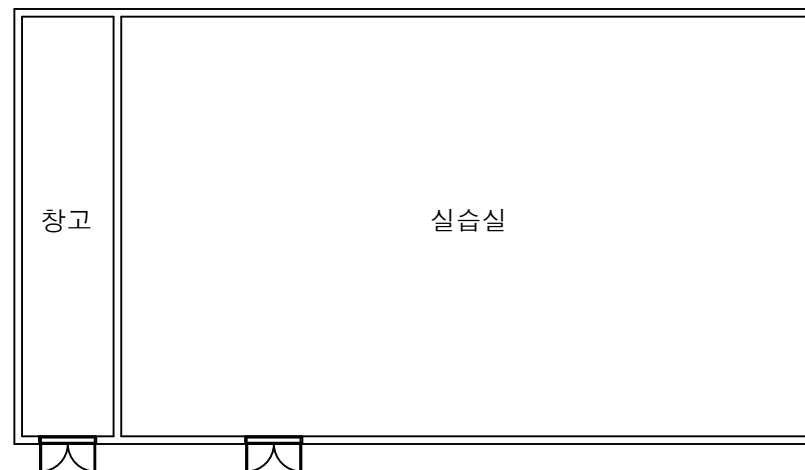
시료번호

시료 위치	건축 자재
----------	----------

석면 비함유 시료

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
2-1	2층 복도 천장	텍스타일	2층 계단실1, 계단실2 천장	211.70	백석면	4	2	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
2-2	2층 도자기실 천장	텍스타일	2층 미술동아리실, 남자화장실, 여자화장실, 사회교과교실, 미술실, 밴드실, 관악실 천장	405.41	백석면	4	2	낮음	
2-3	1층 가사실 천장	텍스타일	1층 댄스실, 창고, 과학실1, 과학실2, 과학실3 천장	342.93	백석면	4	2	낮음	
2-4	1층 복도 천장	텍스타일	1층 현관 천장	160.53	백석면	4	2	낮음	

- 건축물명 : 순창제일고등학교 별관동
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-004
- 층 구분 : 1층, 2층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29



실습실동1

※ 실습실동1 : 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음

천장재 :	콘크리트
벽 재 :	콘트리트
바닥재 :	콘크리트

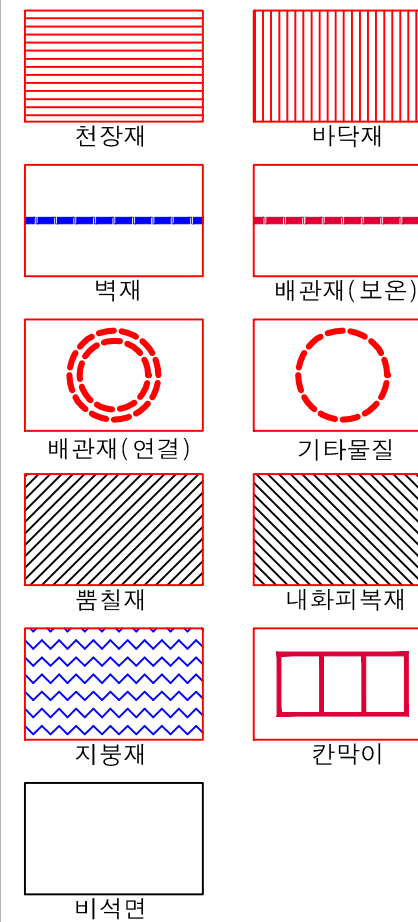


실습실동3

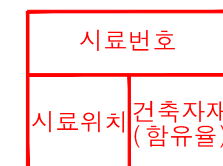
※ 실습실동3 : 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음

천장재 :	콘크리트
벽 재 :	콘트리트
바닥재 :	콘크리트

건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표

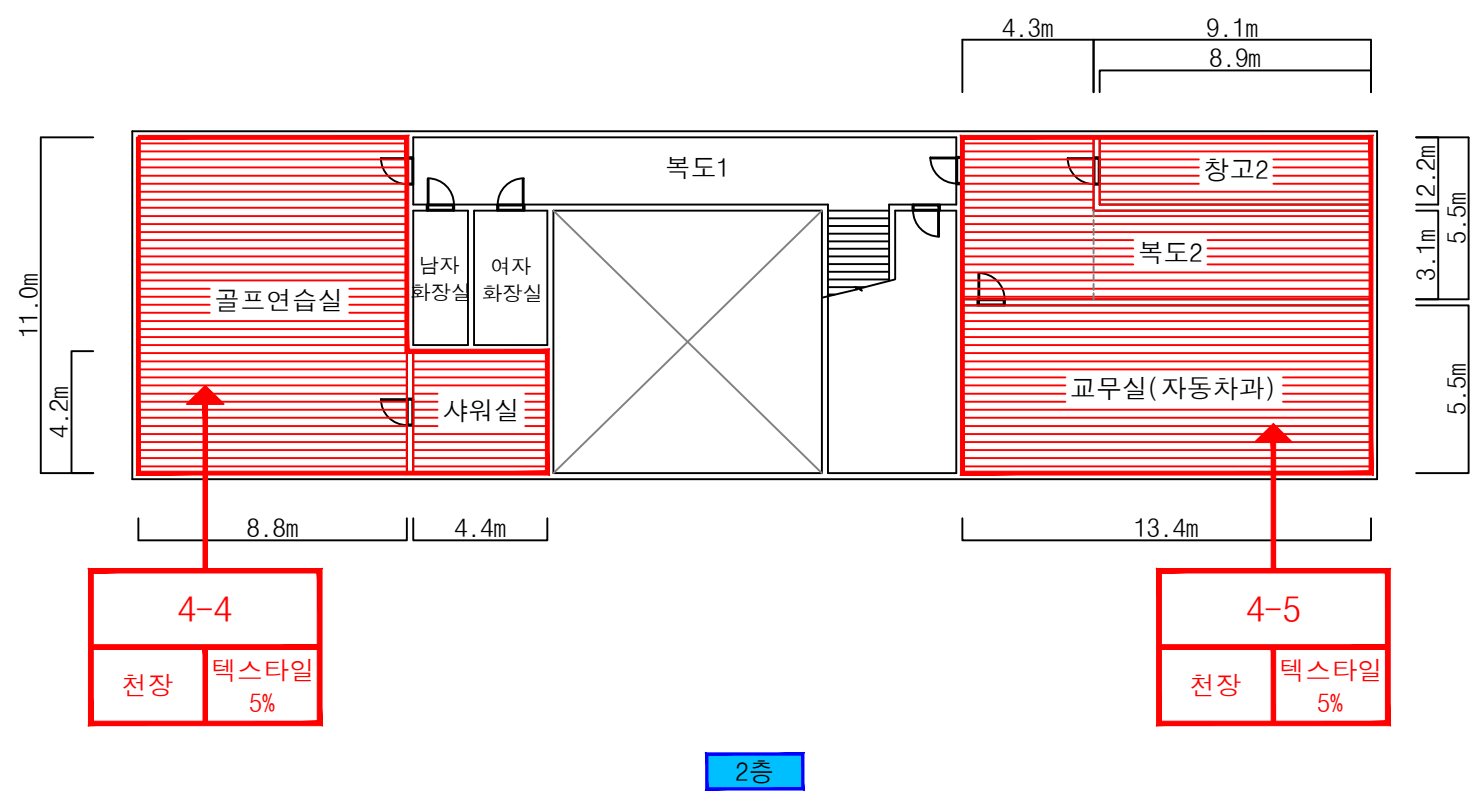
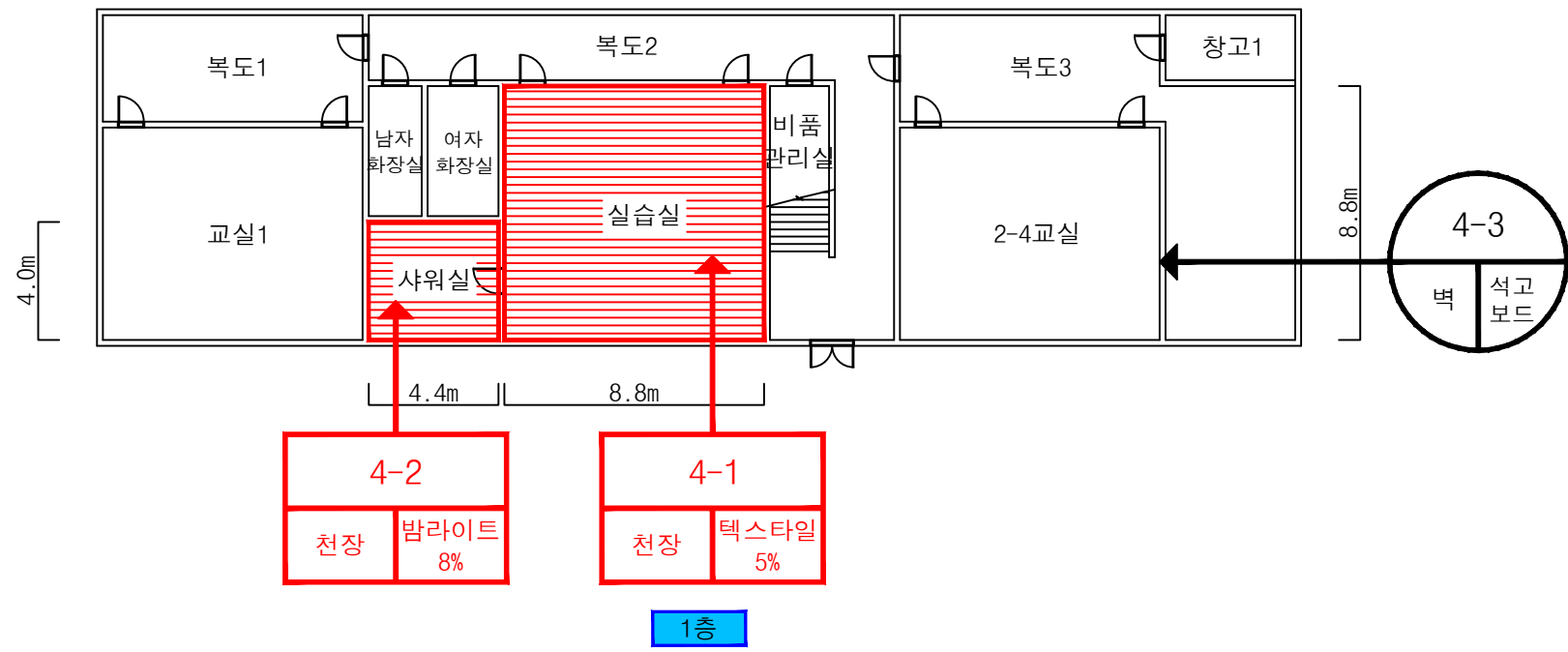


석면 함유 시료



석면 비함유 시료

- 건축물명 : 순창제일고등학교 실습실동1, 실습실동3
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-005
- 층 구분 : -층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29



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

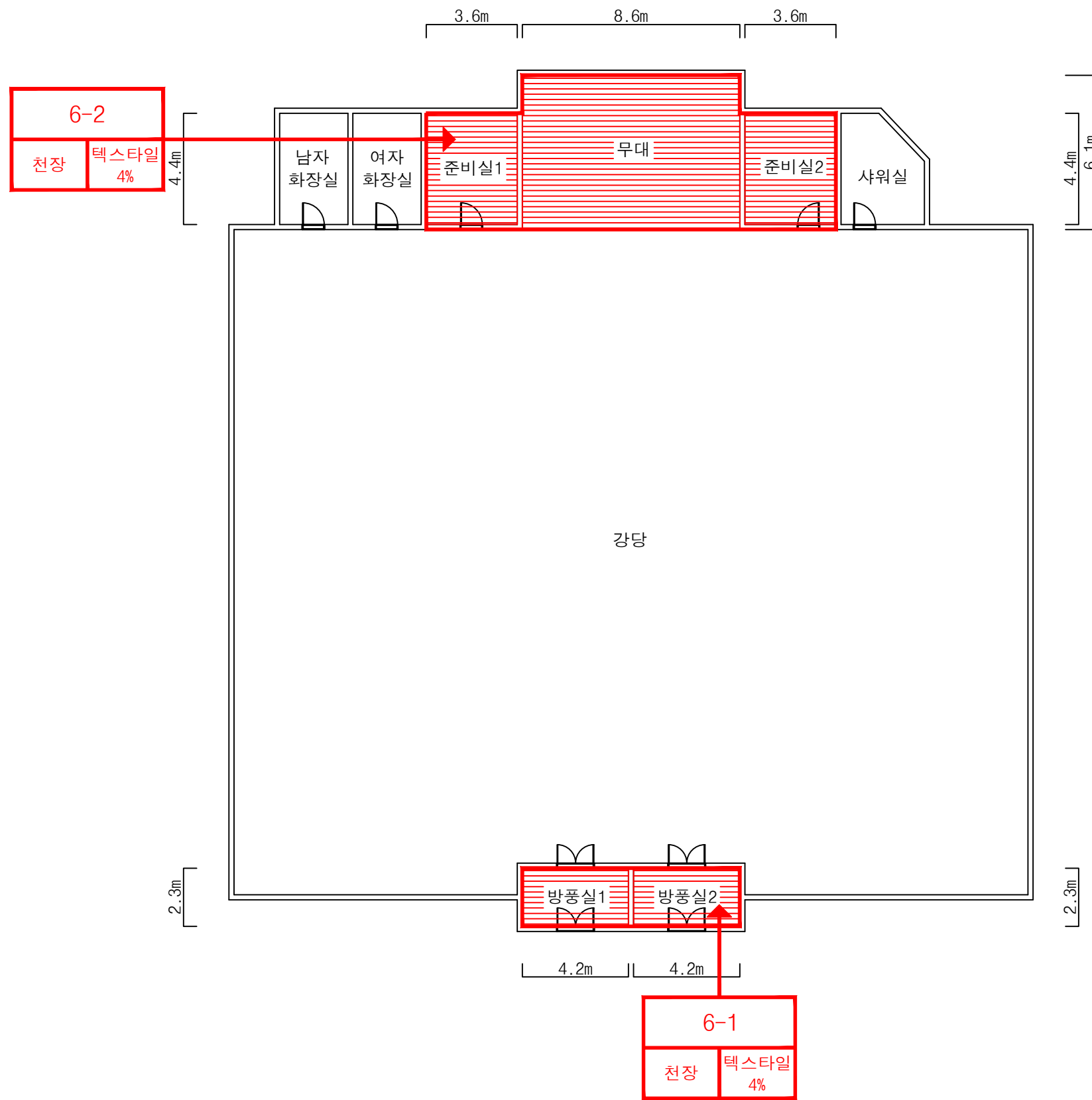
시료번호

시료 위치	건축 자재
----------	----------

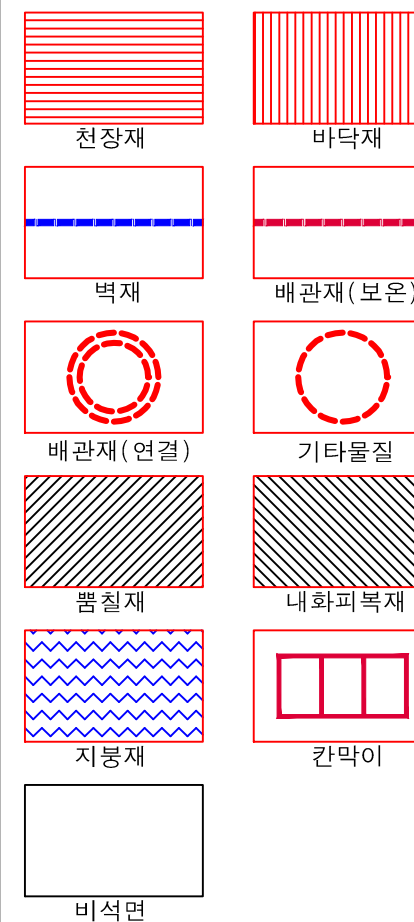
석면 비함유 시료

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
4-1	1층 실습실 천장	텍스타일	-	77.44	백석면 갈석면	3 2	2	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
4-2	1층 샤워실 천장	밤라이트	-	17.60	백석면	8	3	낮음	
4-3	1층 2-4교실 벽	석고보드	-	-	석면불검출	-	-	-	
4-4	2층 골프연습실 천장	텍스타일	2층 샤워실 천장	115.28	백석면 갈석면	3 2	2	낮음	
4-5	2층 교무실 (자동차과) 천장	텍스타일	2층 복도2, 창고2 천장	145.14	백석면 갈석면	3 2	2	낮음	

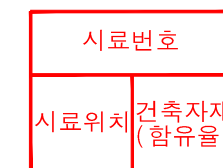
- 건축물명 : 순창제일고등학교 실습실동2
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-006
- 층 구분 : 1층, 2층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29



건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



석면 함유 시료



석면 비함유 시료

●건축물명 : 순창제일고등학교 강당동

●건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411

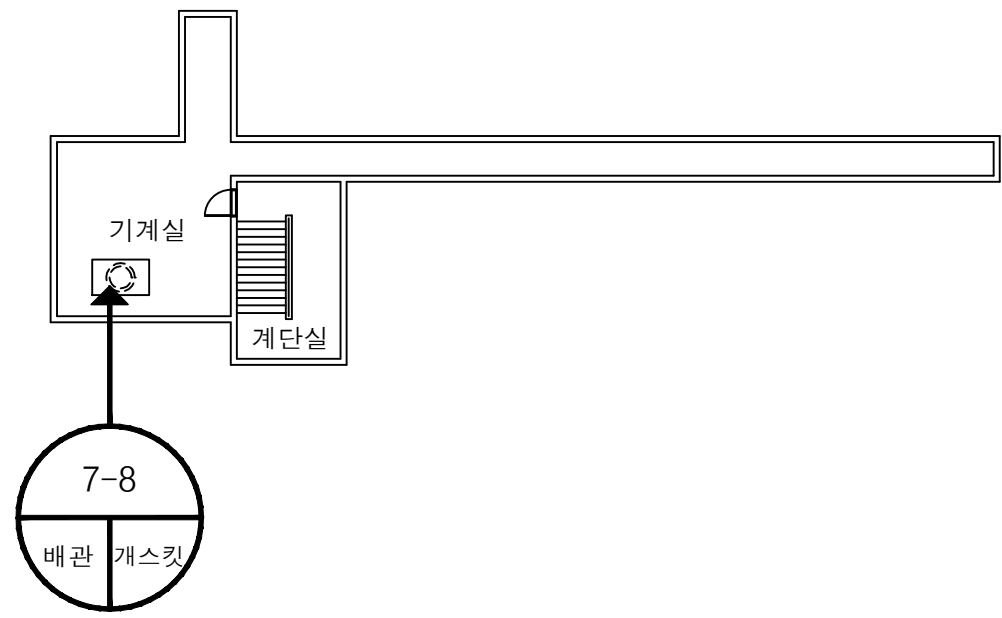
●도면번호 : ASEM 순창제일고-007

●층 구분 : -층

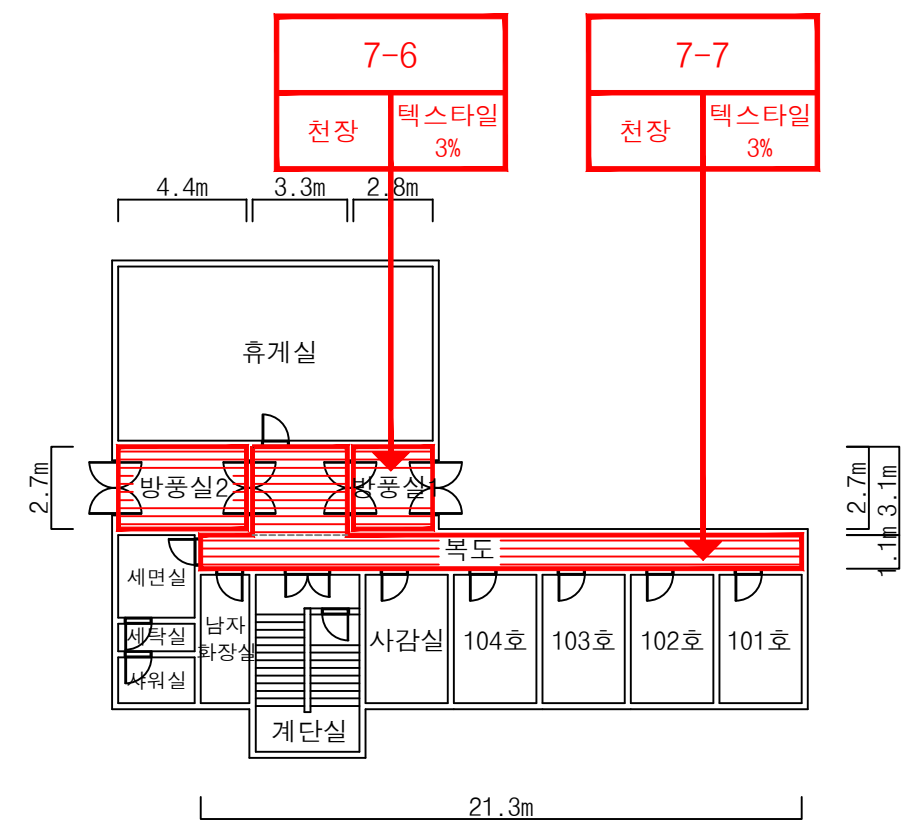
●석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원

●조사 일자 : 2014. 08. 29

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
6-1	방풍실2 천장	텍스타일	방풍실1 천장	19.32	백석면	4	3	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
6-2	준비실1 천장	텍스타일	무대, 준비실2 천장	84.14	백석면	4	2	낮음	- 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 - 석면함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 인해 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용

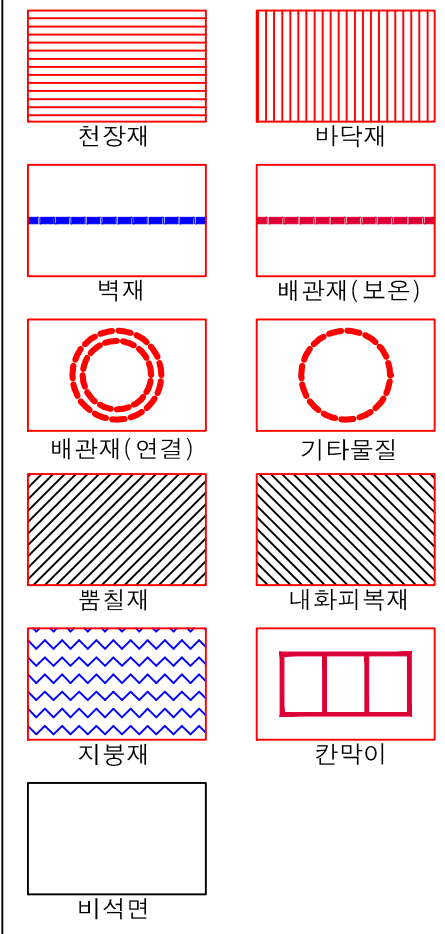


지하층

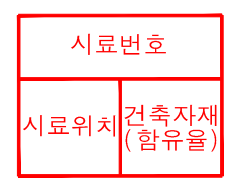


1층

건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



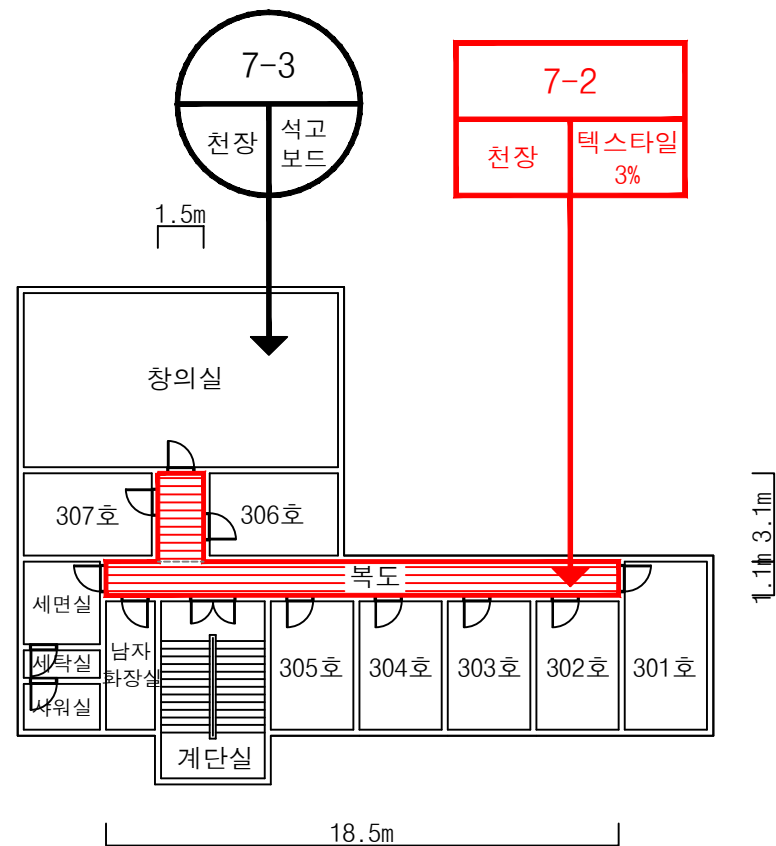
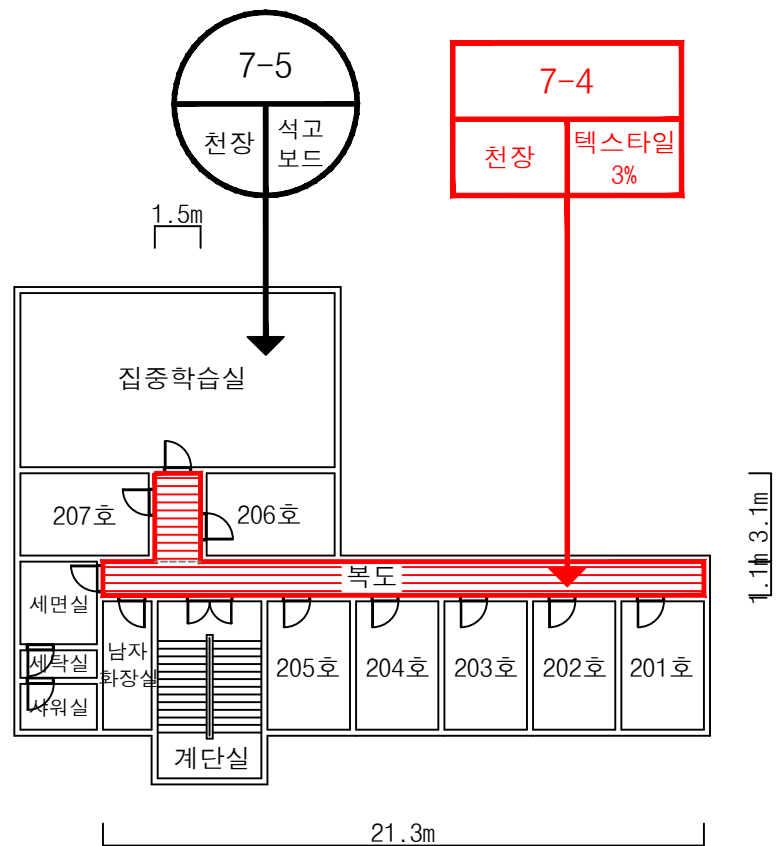
석면 함유 시료



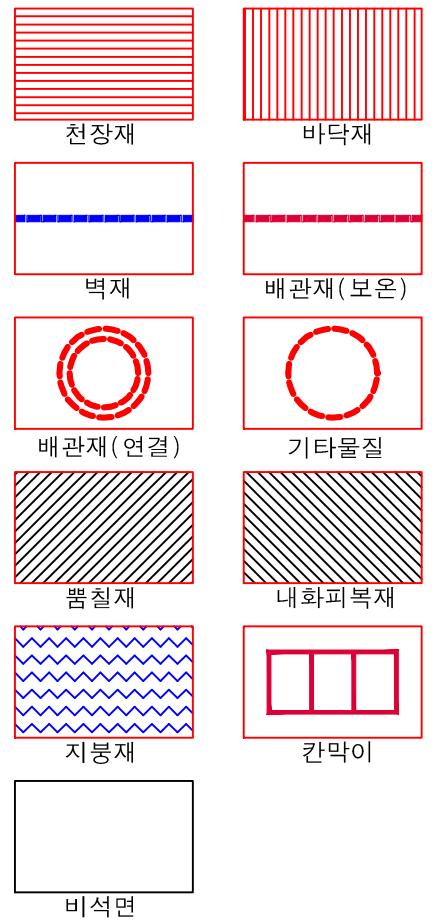
석면 비함유 시료

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
7-6	1층 방풍실1 천장	텍스타일	1층 방풍실2 천장	19.44	백석면	3	3	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
7-7	1층 복도 천장	텍스타일	-	33.66	백석면	3	2	낮음	
7-8	지하층 기계실 배관	개스킷	-	-	석면불검출	-	-	-	

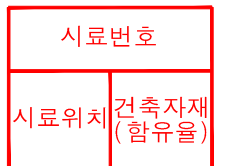
- 건축물명 : 순창제일고등학교 생활관동1
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-008
- 층 구분 : 지하층, 1층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29



건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



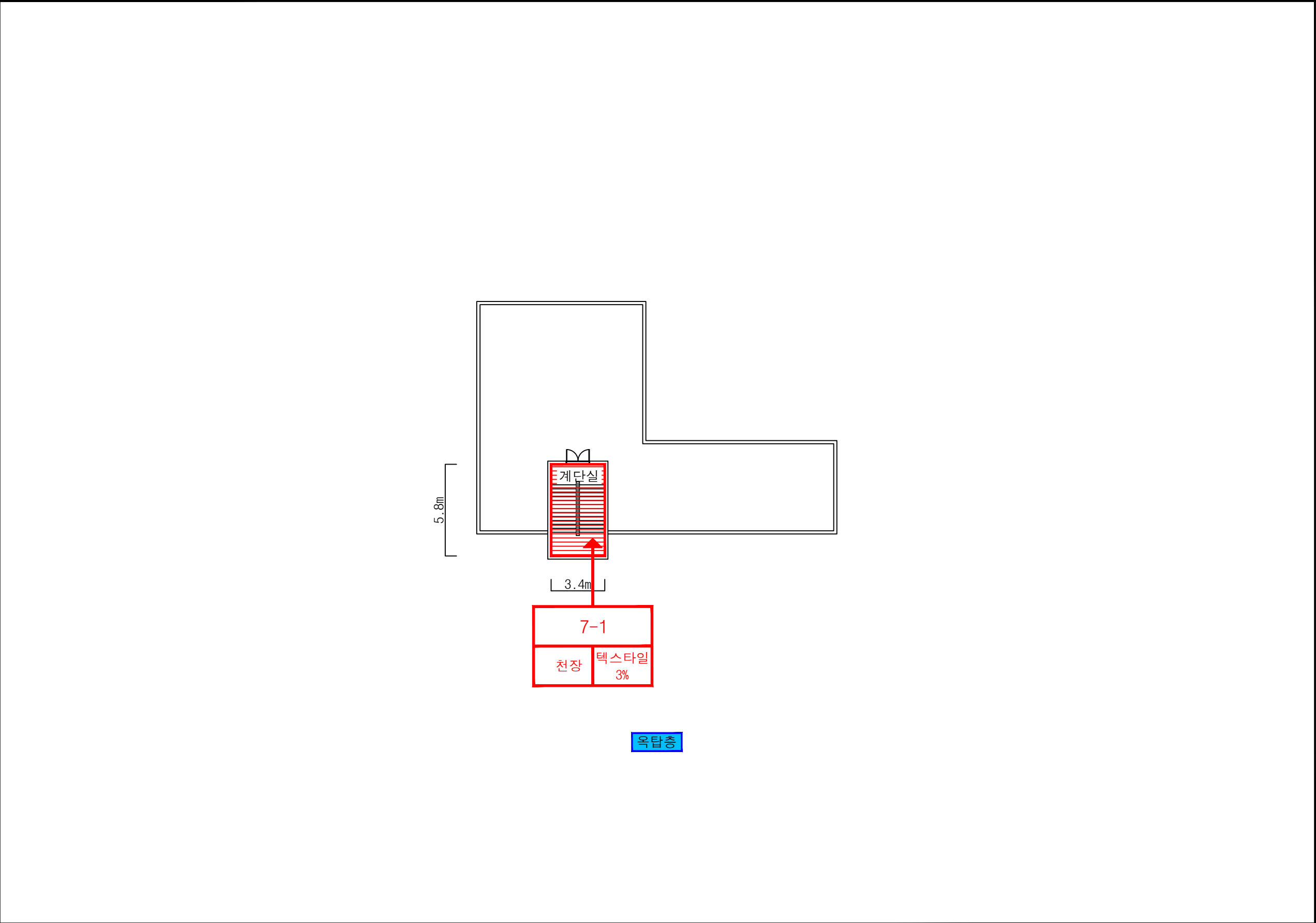
석면 함유 시료



석면 비함유 시료


시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
7-2	3층 복도 천장	텍스타일	-	25.00	백석면	3	2	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
7-3	3층 창의실 천장	석고보드	-	-	석면불검출	-	-	-	
7-4	2층 복도 천장	텍스타일	-	28.08	백석면	3	2	낮음	
7-5	2층 집중학습실 천장	석고보드	-	-	석면불검출	-	-	-	

- 건축물명 : 순창제일고등학교 생활관동1
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-009
- 층 구분 : 2층, 3층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29

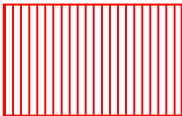


시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
7-1	옥탑층 계단실 천장	텍스타일	-	19.72	백석면	3	2	낮음	- 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행 - 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 - 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 - 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 - 석면함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 인해 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용


건축자재별 그림 범례




천장재




바닥재



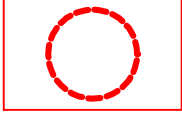
벽재




배관재(보온)




배관재(연결)



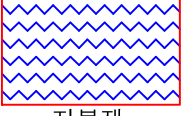
기타물질




뿔칠재




내화피복재



지붕재



칸막이



비석면

건축자재 인식표

시료번호

시료위치건축자재(함유율)

석면함유시료

시료번호

시료위치건축자재

석면비함유시료

●건축물명 : 순창제일고등학교 생활관동1

●건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411

●도면번호 : ASEM 순창제일고-010

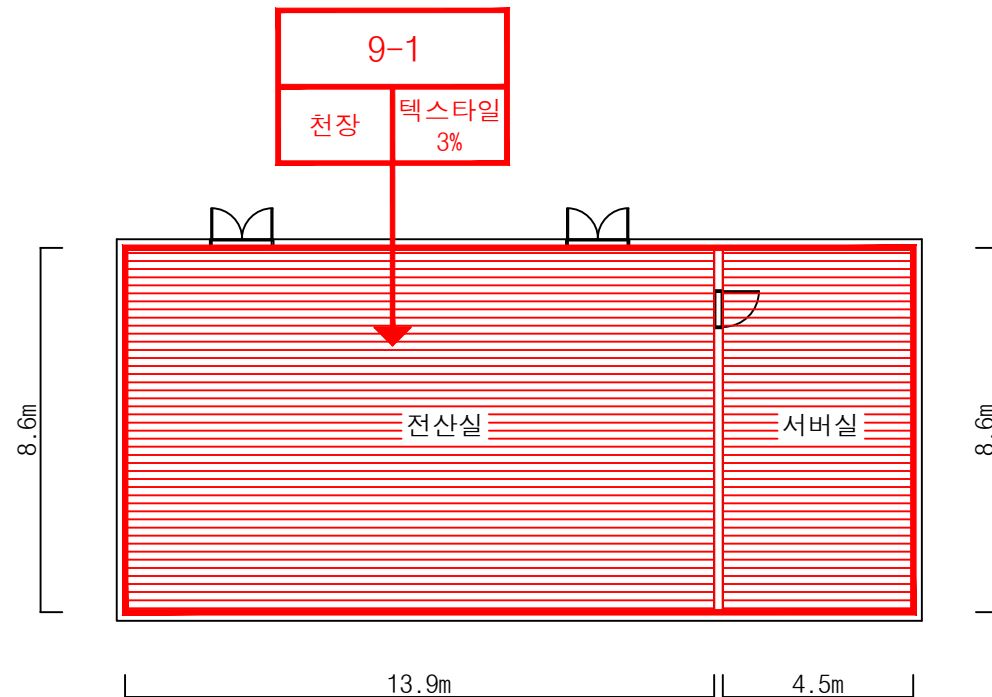
●층 구분 : 옥탑층

●석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원

●조사 일자 : 2014. 08. 29



중장비실동

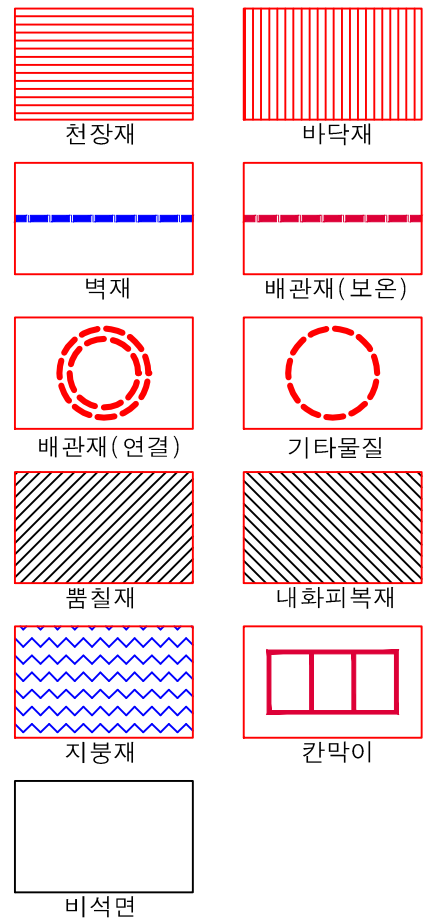


전산실동

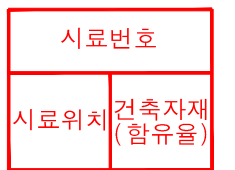
※ 중장비실동 : 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음

- └ 천장재 : 샌드위치판넬
- └ 벽 재 : 콘트리트
- └ 바닥재 : 콘크리트

건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



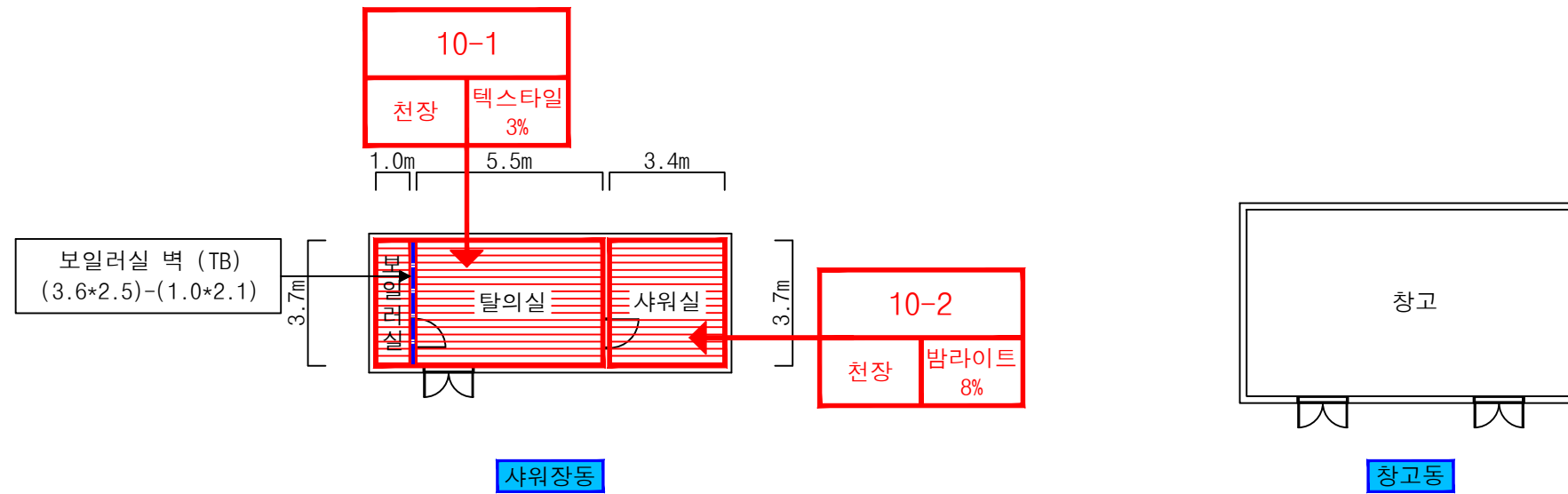
석면 함유 시료



석면 비함유 시료

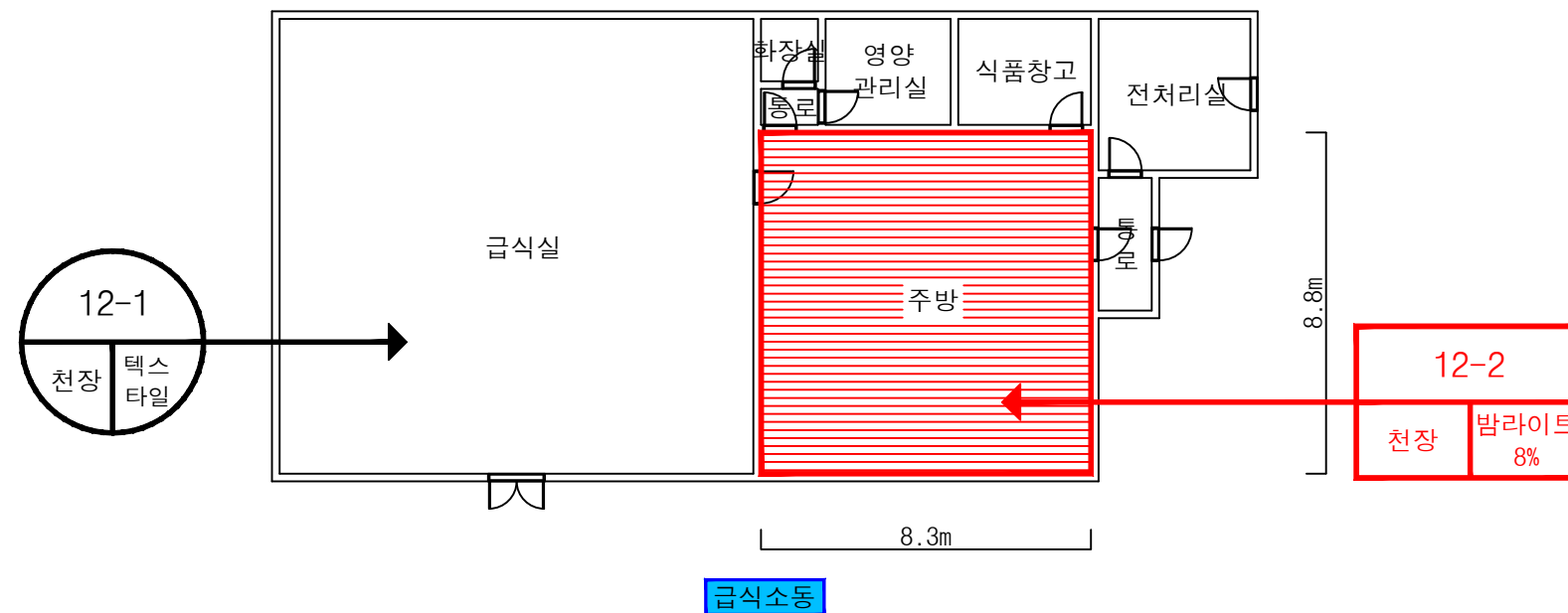
- 건축물명 : 순창제일고등학교 중장비실동, 전산실동
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-011
- 층 구분 : -층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
9-1	전산실동 전산실 천장	텍스타일	전산실동 서버실 천장	158.24	백석면	3	2	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

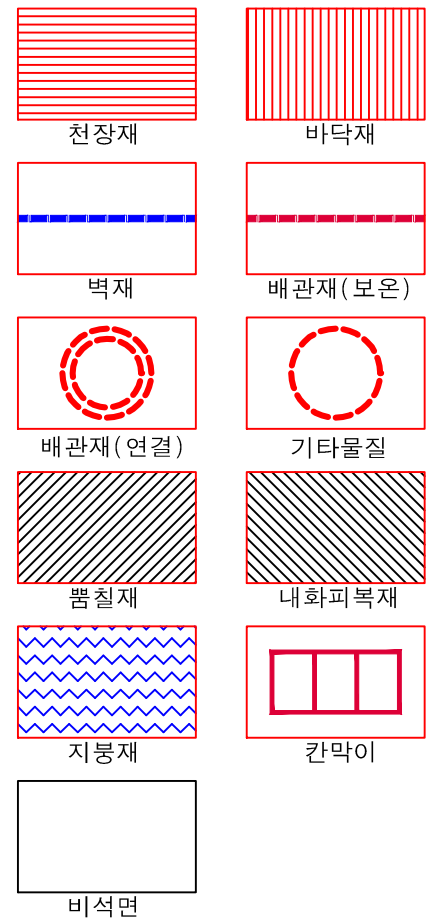


※ 창고동 : 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음

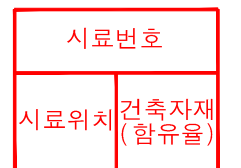
천장재:콘크리트
벽재:콘크리트
바닥재:콘크리트



건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



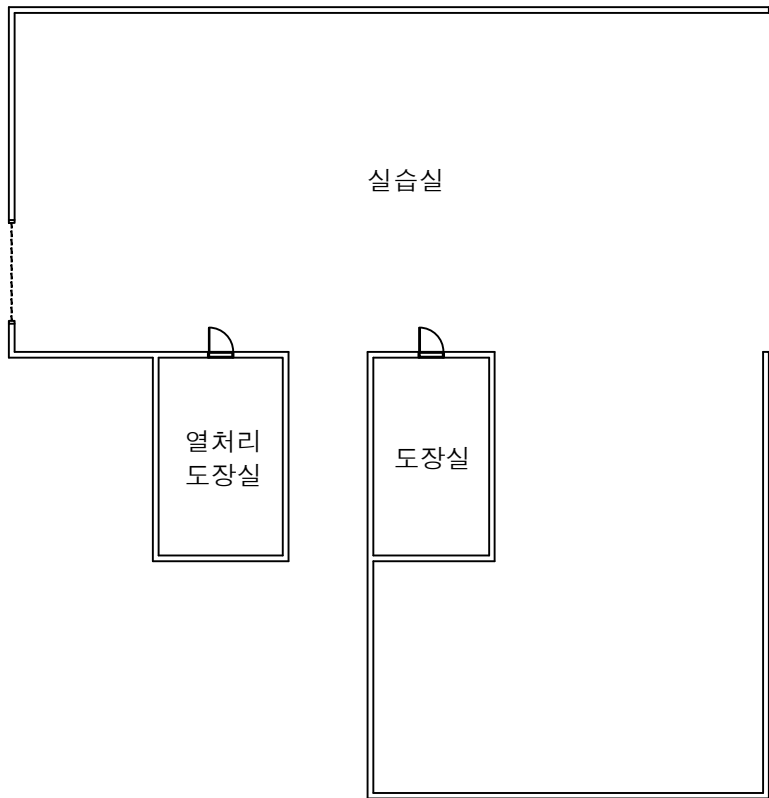
석면 함유 시료



석면 비함유 시료

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
10-1	샤워장동 탈의실 천장	텍스타일	샤워장동 보일러실 천장	24.15	백석면	3	2	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
10-2	샤워장동 샤워실 천장	밤라이트	샤워장동 보일러실 벽	19.48	백석면	8	3	낮음	
12-1	급식소동 급식실 천장	텍스타일	-	-	석면불검출	-	-	-	
12-2	급식소동 주방 천장	밤라이트	-	73.04	백석면	8	3	낮음	

- 건축물명 : 순창제일고등학교 샤워장동, 창고동, 급식소동
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-012
- 층 구분 : -층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29



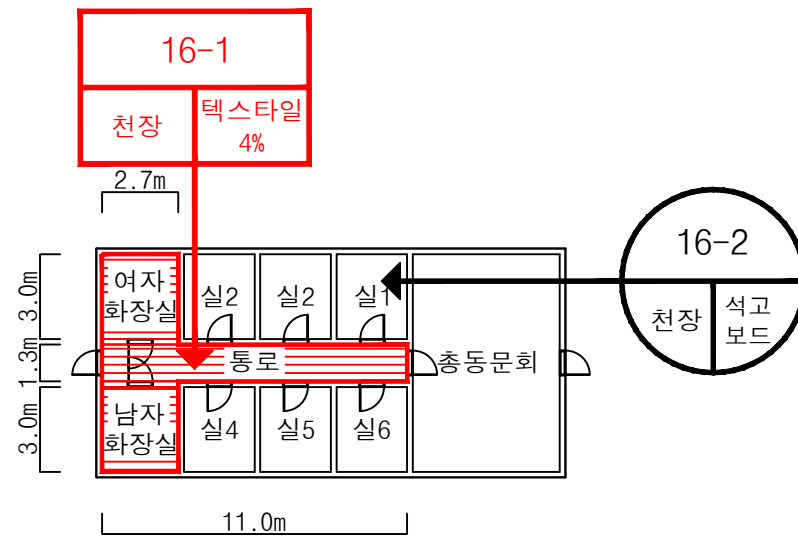
실습실동4

※ 실습실동4 : 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음
 — 천장재 : 샌드위치판넬
 — 벽 재 : 샌드위치판넬
 — 바닥재 : 콘크리트



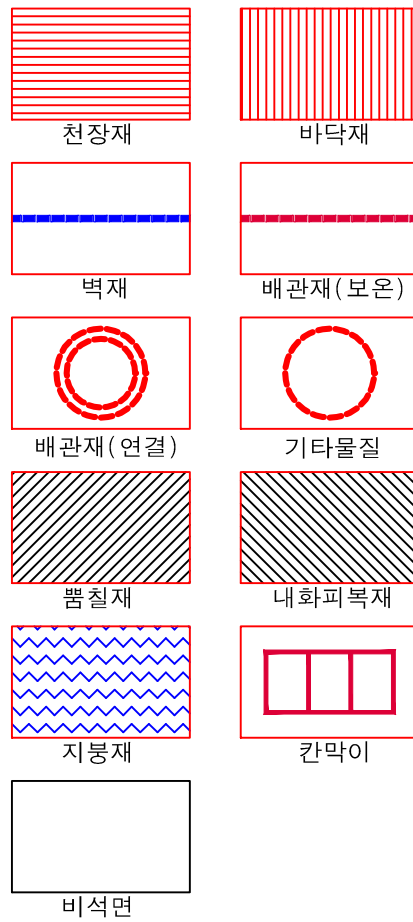
기계실동

※ 기계실 : 육안검사시 석면함유가 의심되는 물질 없음
 — 천장재 : 샌드위치판넬
 — 벽 재 : 샌드위치판넬
 — 바닥재 : 샌드위치판넬

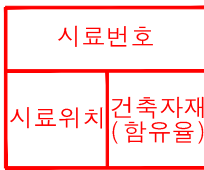


합숙소동

건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표



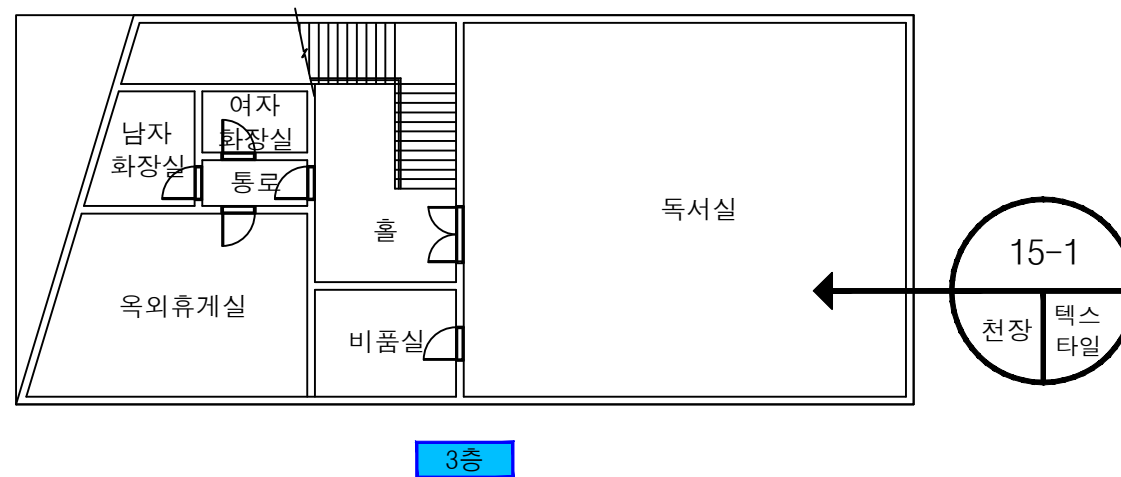
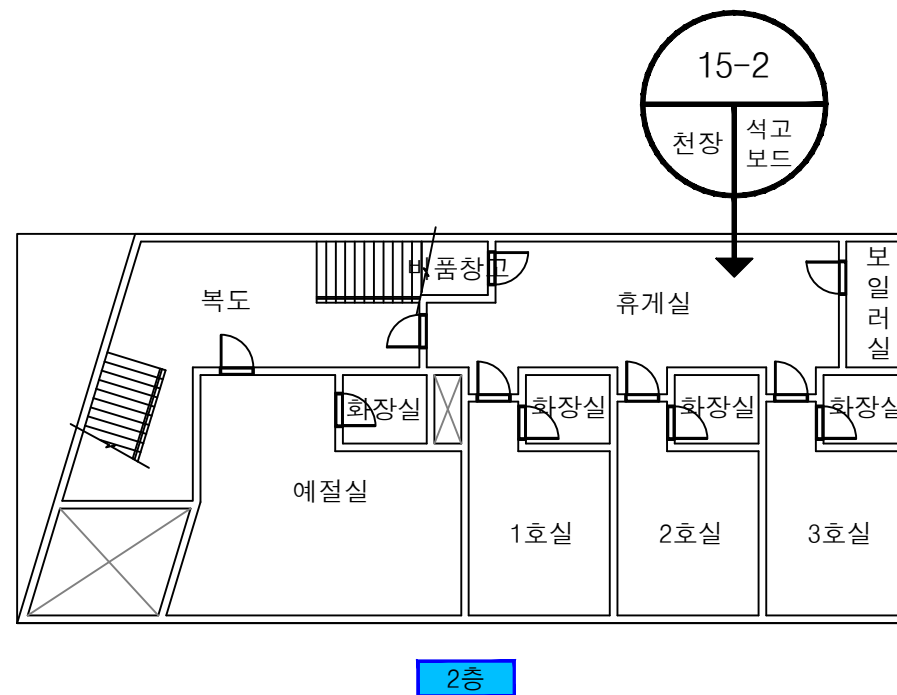
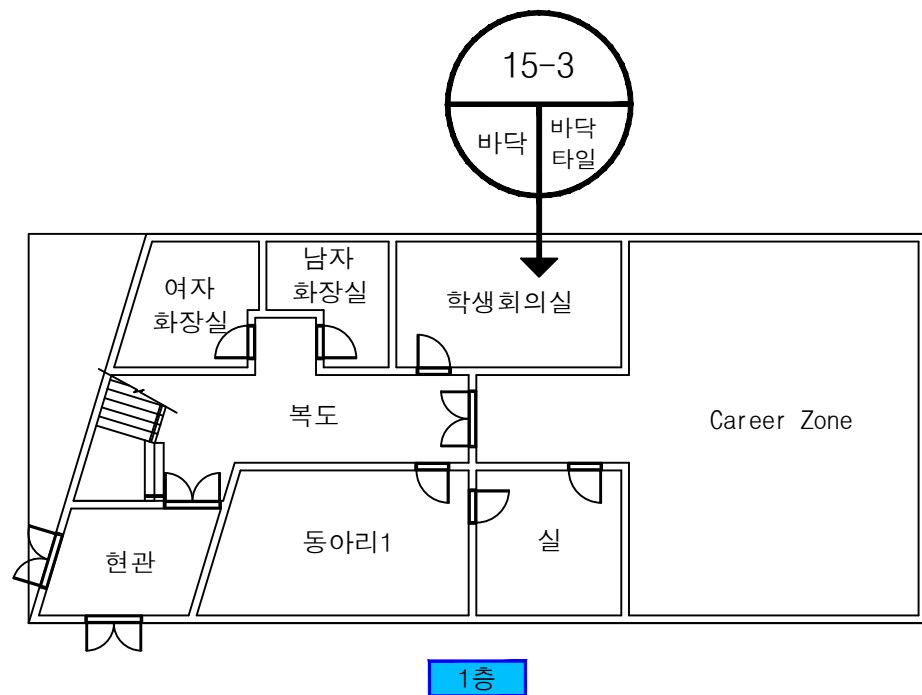
석면 함유 시료



석면 비함유 시료

- 건축물명 : 순창제일고등학교 실습실동4, 기계실동, 합숙소동
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-013
- 층 구분 : -층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
16-1	합숙소동 통로 천장	텍스타일	합숙소동 여자화장실, 남자화장실 천장	30.50	백석면	4	2	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
16-2	합숙소동 실1 천장	석고보드	-	-	석면불검출	-	-	-	



건축자재별 그림 범례

천장재

바닥재

벽재

배관재 (보온)

배관재 (연결)

기타물질

뿔철재

내화피복재

지붕재

칸막이

비석면

건축자재 인식표

시료번호

시료위치 건축자재 (함유율)

석면 함유 시료

시료번호

시료위치 건축자재

석면 비함유 시료

시료 번호	시료채취위치	건축자재	동일물질 구역	면적 부피 길이	석면 종류	석면함유량 (%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리방안
16-1	3층 독서실 천장	텍스타일	-	-	석면불검출	-	-	-	- 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
16-2	2층 휴게실 천장	석고보드	-	-	석면불검출	-	-	-	
16-3	1층 학생회의실 바닥	바닥타일	-	-	석면불검출	-	-	-	

- 건축물명 : 순창제일고등학교 생활관동2
- 건축물 소재지 : 전북 순창군 순창읍 담순로 1411
- 도면번호 : ASEM 순창제일고-014
- 층 구분 : 1층, 2층, 3층
- 석면 조사, 분석 기관 : (주)아셈석면환경연구원
- 조사 일자 : 2014. 08. 29