

건축물 석면 지도

[이일여자고등학교-(기숙사)]

전북 익산시 평동로7길 30

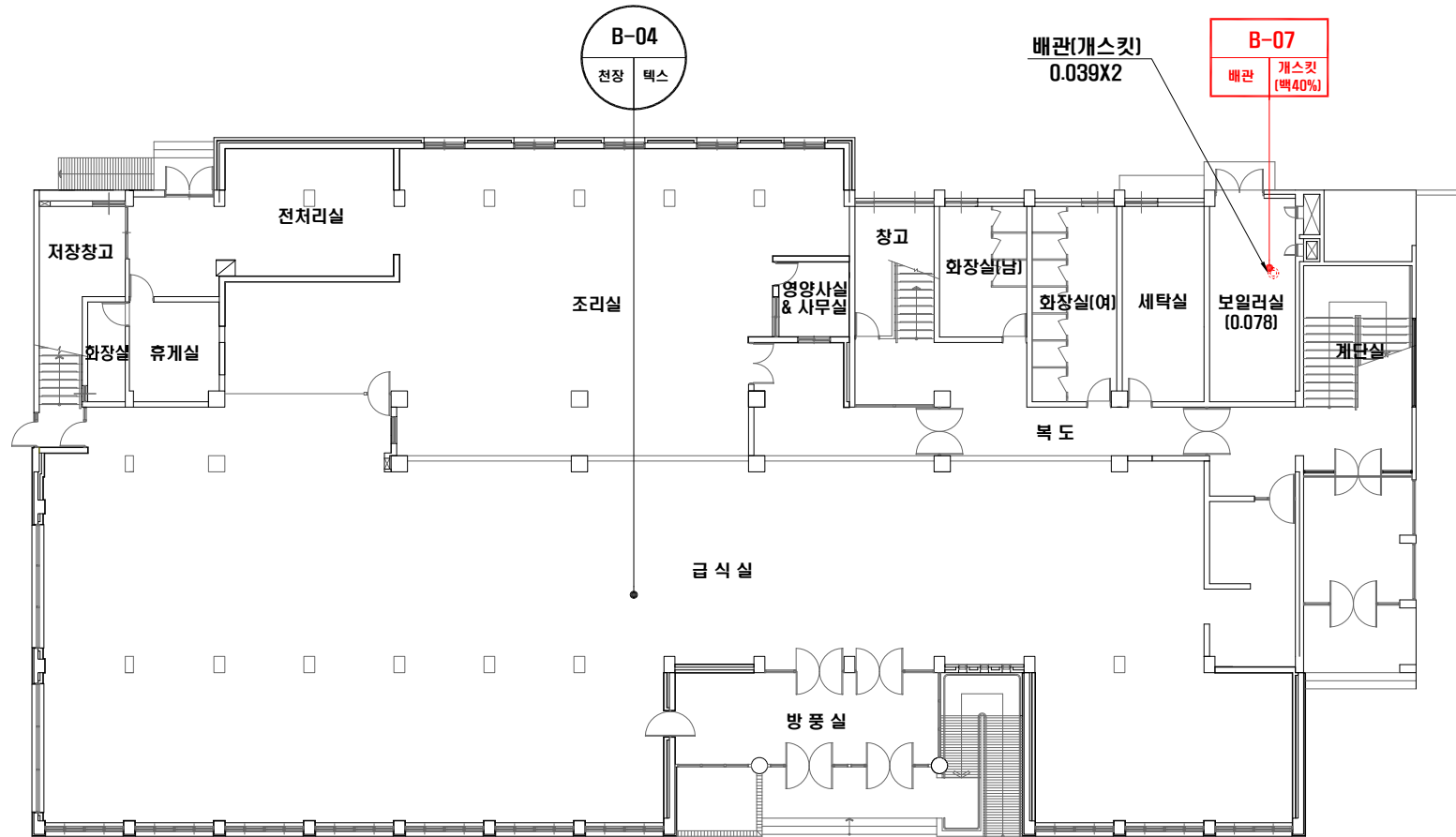


(주) 알 파 석 면 연 구 소
Alpha an Institute

전주시 덕진구 들사평서로 12(덕진동1가)
TEL: (063) 291-8836
FAX: (063) 291-8332

이일여자고등학교-(기숙사) 1층

명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적
D40	○	0.055(m ²)	D30	○	0.039(m ²)	D25	○	0.031(m ²)	D20	○	0.024(m ²)	D15	○	0.014(m ²)	D10	○	0.006(m ²)



건축자재별 그림 범례

천장재	바닥재
벽재	보온재
배관재	기타물질
콘크리트	내외파복재
지붕재	칸막이
비석면	

*건축자재 인식표

시료 번호

시료 위치	건축자재 (명유물)
-------	------------

석면 함유 시료

시료 번호

시료 위치	건축자재
-------	------

석면 비함유 시료

·건축물명 : 이일여자고등학교

·건축물소재지 : 전북 전주시 완산구
평동로7길 30

·도면번호 : 14-08-23-01

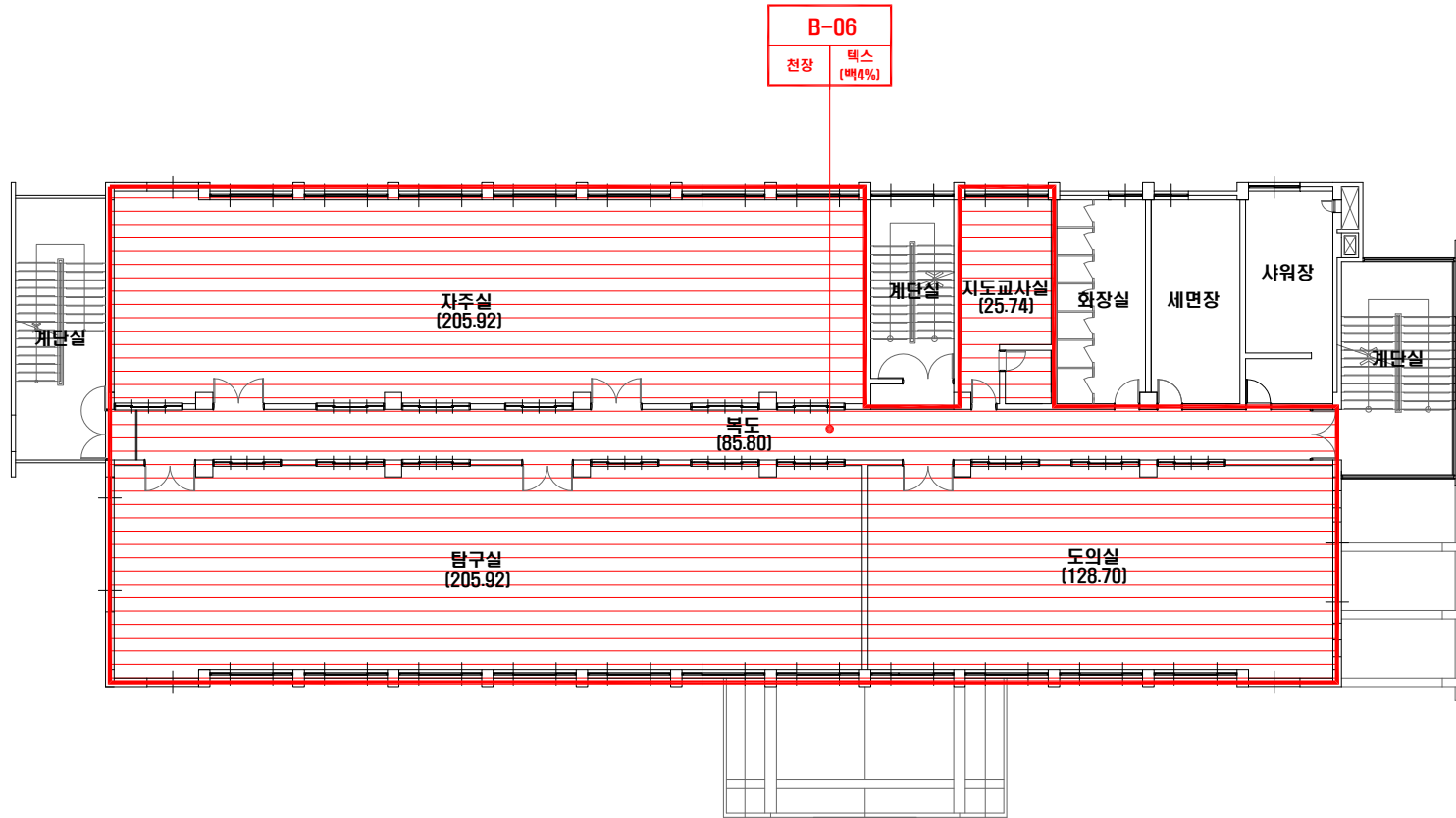
·석면조사기관 : (주)알파석면연구소

·석면분석기관 : (주)알파석면연구소

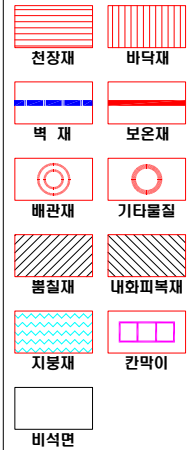
·조사일자 : 2014.08.23.

시료번호	시료채취위치	건축자재	동일물질구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면	석면함유량(%)	위해성평가점수	위해성등급	관리방안
B-07	1층 보일러실 배관	개스킷	1층 보일러실 배관	0.08 m ²	백석면	40%	4	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

이일여자고등학교-(기숙사) 2층



건축자재별 그림 범례



·건축자재 인식표

시료 번호

시료 위치, 건축자재 (양유물)

석면 함유 시료

시료 번호

시료 위치, 건축자재

석면 비함유 시료

·건축물명 : 이일여자고등학교

·건축물소재지 : 전북 전북 익산시
평동로7길 30

·도면번호 : 14-08-23-02

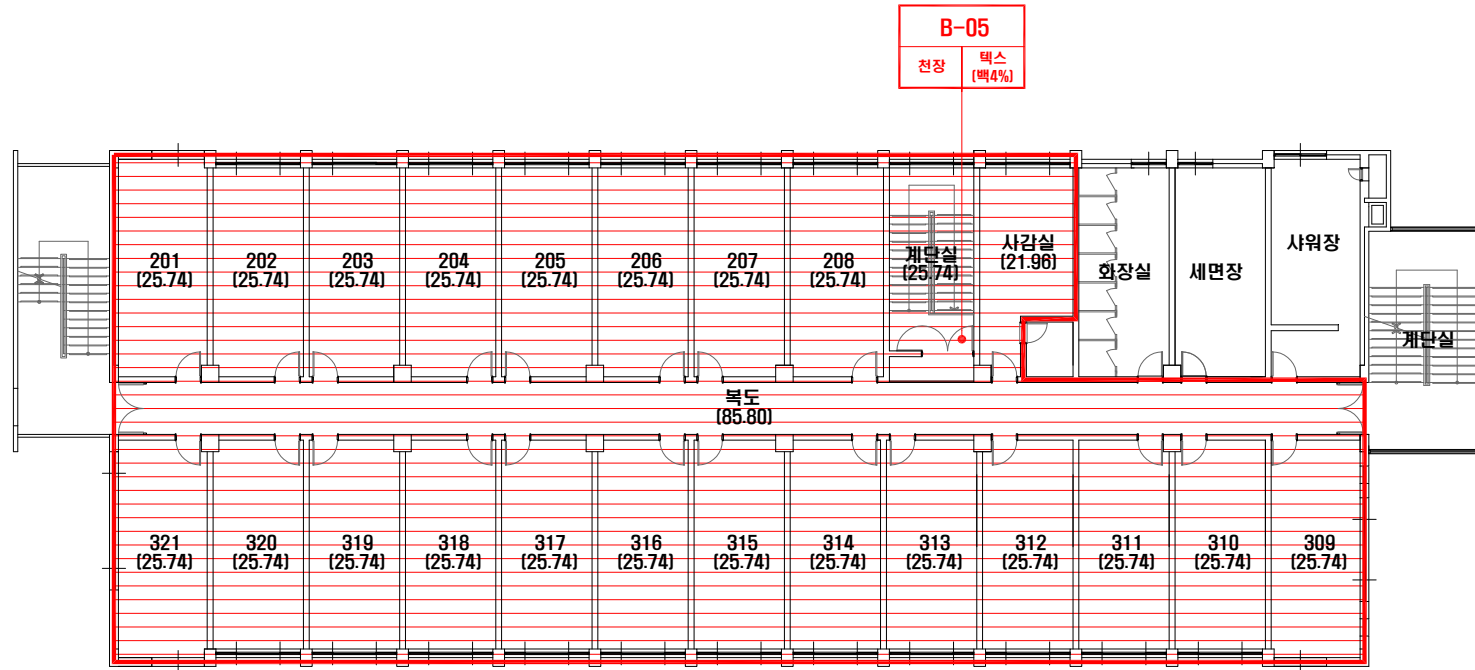
·석면조사기관 : (주)알파석면연구소

·석면분석기관 : (주)알파석면연구소

·조사일자 : 2014.08.23.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-06	2층 복도 천장	텍스	2층 복도, 자주실, 탐구실, 도의실, 지도교사실 천장	652.08 m ²	백석면	4%	8	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사,배선공사등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

이일여자고등학교-(기숙사) 3층



건축자재별 그림 범례



건축자재 인식표

시료 번호

시료 위치 건축자재 (합유물)

석면 함유 시료

시료 번호

시료 위치 건축자재

석면 비함유 시료

건축물명 : 이일여자고등학교

건축물 소재지 : 전북 전북 익산시
평동로7길 30

도면번호 : 14-08-23-03

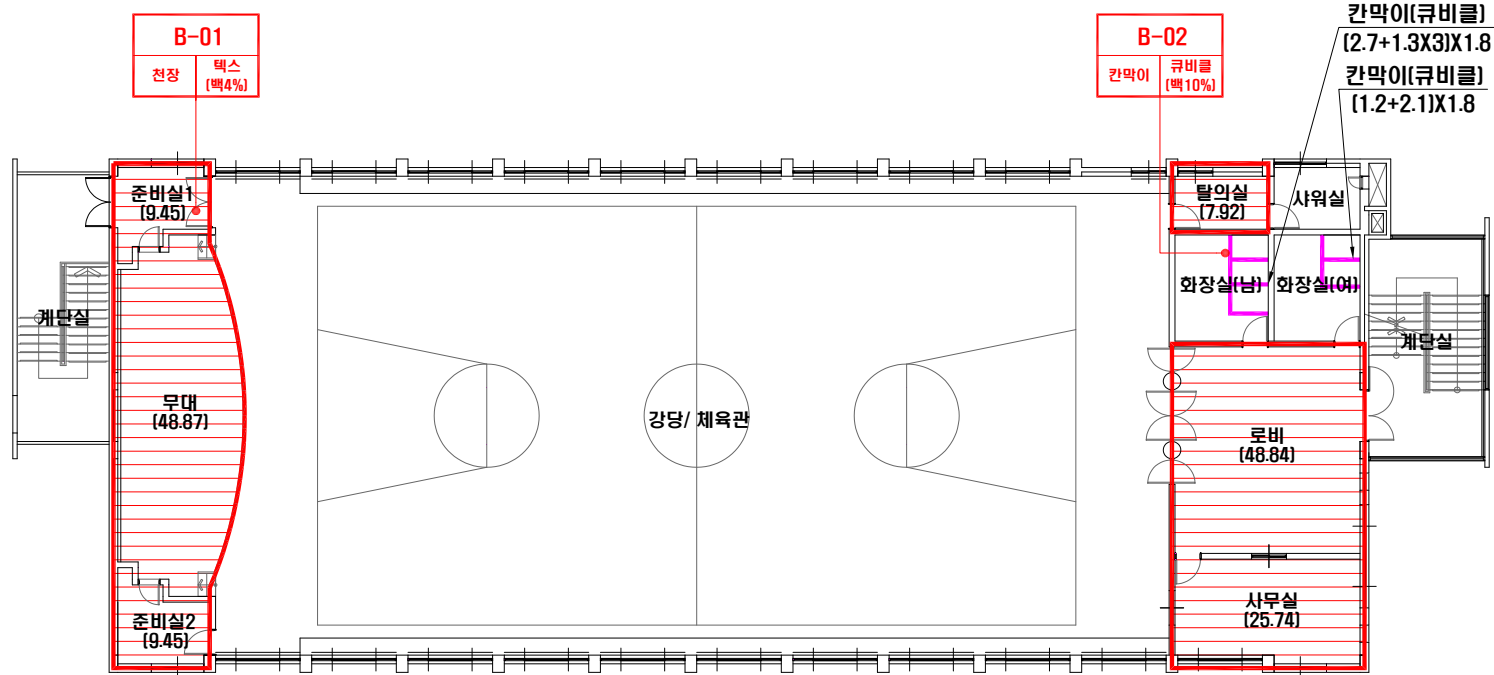
석면 조사 기관 : (주)알파석면연구소

석면 분석 기관 : (주)알파석면연구소

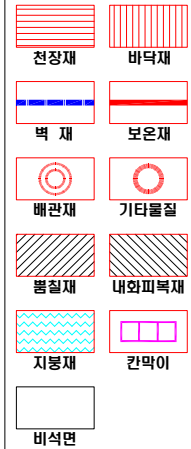
조사일자 : 2014.08.23.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-05	3층 계단실 천장	텍스	3층 계단실, 사감실, 복도, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321 천장	674.04 m ²	백석면	4%	9	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사,배선공사등 건축을 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

이일여자고등학교-(기숙사) 4층



건축자재별 그림 범례



*건축자재 인식표

시료 번호

시료 위치, 건축자재 (합유물)

석면 함유 시료

시료 번호

시료 위치, 건축자재

석면 비함유 시료

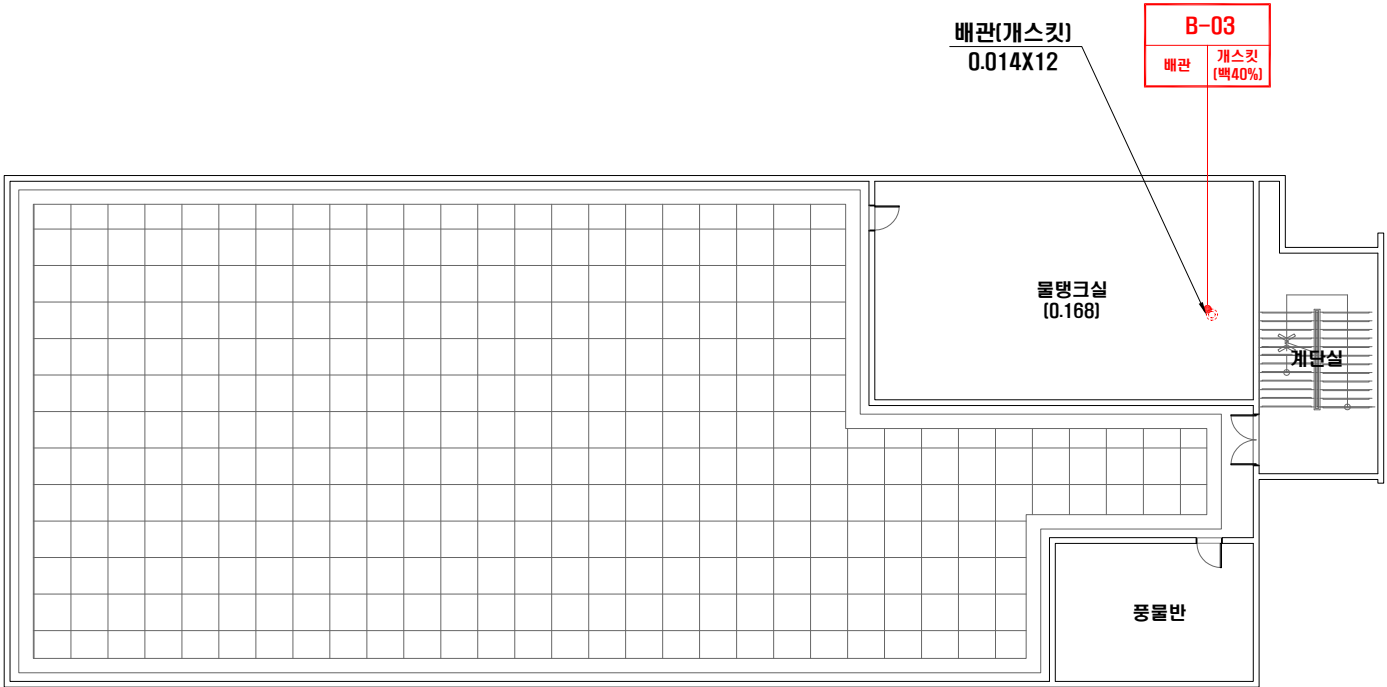
· 건축물명 : 이일여자고등학교
· 건축물소재지 : 전북 전북 익산시 평동로7길 30
· 도면번호 : 14-08-23-04

· 석면조사기관 : (주)알파석면연구소
· 석면분석기관 : (주)알파석면연구소
· 조사일자 : 2014.08.23.

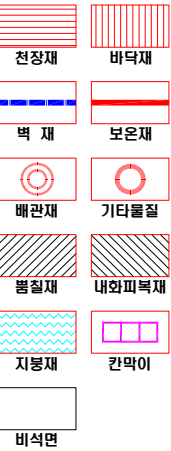
시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-01	4층 준비실1 천장	텍스	4층 준비실1, 준비실2, 무대, 탈의실, 로비, 사무실 천장	150.27 m ²	백석면 4%	7	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배선공사 등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행
B-02	4층 화장실(남) 칸막이	큐비클	4층 화장실(남), 화장실(여) 칸막이	17.82 m ²	백석면 10%	7	낮음	

이일여자고등학교-(기숙사) 옥상층

명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적	명칭	개스킷	면적
D40	○	0.055(m ²)	D30	○	0.039(m ²)	D25	○	0.031(m ²)	D20	○	0.024(m ²)	D15	○	0.014(m ²)	D10	○	0.006(m ²)



건축자재별 그림 범례



·건축자재 인식표

시료 번호

시료 위치 건축자재 (양유물)

석면 함유 시료

시료 번호

시료 위치 건축자재

석면 비함유 시료

·건축물명:
이일여자고등학교

·건축물소재지:
전북 전북 익산시
평동로7길 30

·도면번호:
14-08-23-05

·석면조사기관:
(주)알파석면연구소

·석면분석기관:
(주)알파석면연구소

·조사일자:
2014.08.23.

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
B-03	옥상층 물탱크실 배관	개 스 킷	옥상층 물탱크실 배관	0.17 m ²	백석면	40%	4	낮음	<석면함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1)비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2)석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4)석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사,배선공사등 건축물 유지보수 공사시 석면함유설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행