

건축물 석면 지도

[봉남초등학교(후관)]

전북 김제시 봉남면 조양1길 11



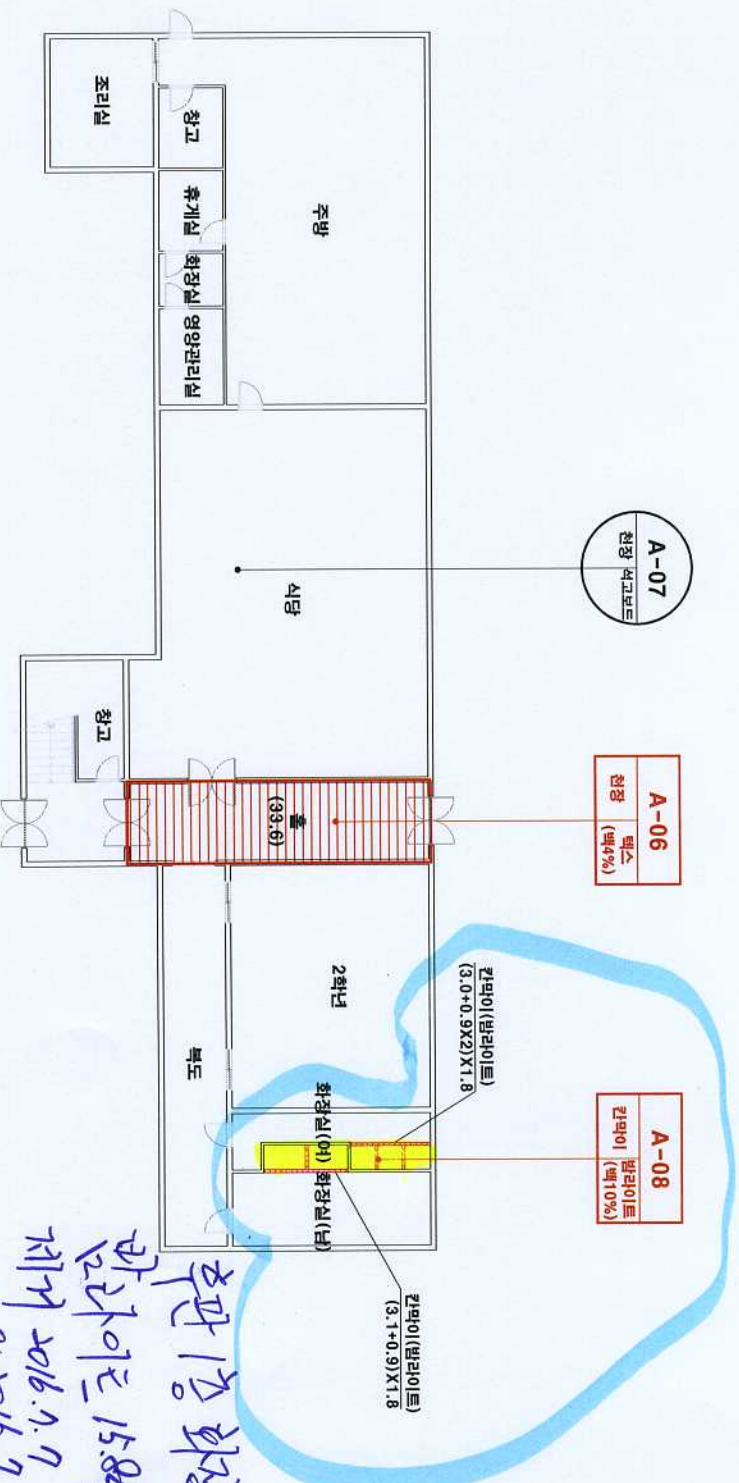
(주) 알 파 석 면 연 구 소
Alpha an institute

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

2016. 7. 7 ~ 2016. 7. 26
후관 석면조사 1개 2개
15.84㎡ 15.84㎡
조사대상 건물

- 조사대상 건물 외벽 석면조사 결과
결과: 석면조사 결과 석면조사 결과
석면 (석면조사 결과 석면조사 결과)
- 11925(2016. 7. 15)

봉남초등학교(후관) 1층



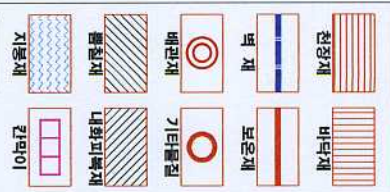
A-07
천장 석고보드

A-06
천장 텍스 (백4%)

A-08
간막이 발라이트 (백10%)

시료 번호	시료 채취 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m²), 부피(m³), 길이(m)	시험 종류	시험 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
A-06	1층 홀 천장	텍스	1층 홀 천장	33.6 m²	백색면	4%	7	낮음	1) 비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면 함유 건축자재 또는 석비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면 함유 건축자재 또는 석비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4) 석면 함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기공사, 배관공사 등 건축을 유지보수 공사시 석면 함유 석비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업 수행
A-08	1층 화장실(여) 간막이	발라이트	1층 화장실(남, 여) 간막이	15.84 m²	백색면	10%	7	낮음	

건축자재별 그림 범위



*건축자재 인식표

시료 번호
시료 위치
시료 채취 일자 (발주일)

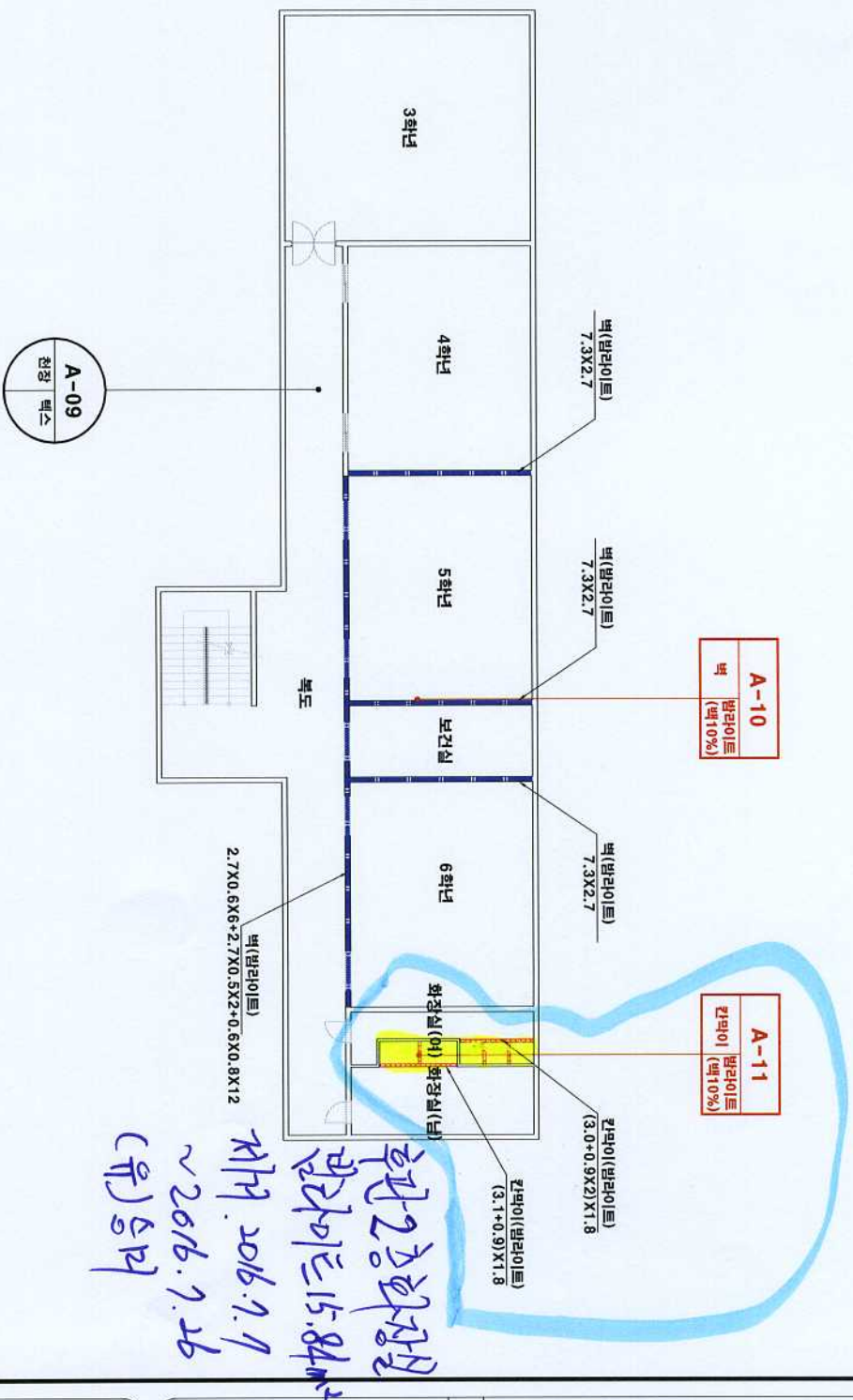
석면 함유 시료

시료 번호
시료 위치
시료 채취 일자

석면 비함유 시료

- *건축 물 명 : 봉남초등학교(본관)
- *건축물 소재지 : 전북 김제시 봉남면 조양길 11
- *도면 번호 : 14-08-06-01
- *석면 조사기관 : (주)알파석면연구소
- *석면 분석기관 : (주)알파석면연구소
- *조사일자 : 2014.08.06.

봉남초등학교(후관) 2층



시도 번호	시도 채워 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m²), 부피(m³), 길이(m)	석면 함유량(%)	위해성 평가 점수	위해성 등급	관리 방안
A-10	2층 보건실 벽	법라이트	2층 보건실, 5학년, 6학년 벽	77.31 m²	10%	8	낮음	<석면 함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1) 비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면 함유 건축자재 또는 벽에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면 함유 건축자재 또는 벽에 손상이 발생하였을 경우 즉시 보수 4) 석면 함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 정기 검사, 배선 공사 등 건축물 유지 보수 공사 시 석면 함유 설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업 수행
A-11	2층 화장실(남) 칸막이	법라이트	2층 화장실(남, 여) 칸막이	15.84 m²	10%	7	낮음	

후관 2층 화장실
칸막이 15.84m²
2016.7.26
(유)승벽

건축자재별 그림 범위



*건축자재 인식표



*건축물 명: 봉남초등학교(본관)
*건축물 소재지: 전북 김제시 봉남면 조양길 11
*도면 번호: 14-08-06-02
*석면 조사 기관: (주)알파석면연구소
*석면 분석 기관: (주)알파석면연구소
*조사일자: 2014.08.06.

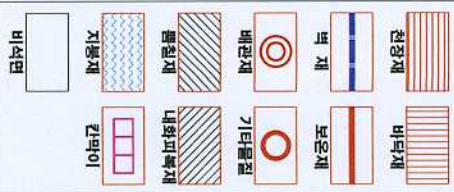
봉남초등학교(후관) 옥탑층

A-12
텍스
현장 (백4%)

물탱크실
계단실
(14.61)

시로 번호	시로 채워 위치	건축 자재	동일 물질 구역	면적(m ²), 부피(m ³), 길이(m)	석면 종류	석면 함유량(%)	위해성 평가점수	위해성 등급	관리 방안
A-12	옥탑층 계단실 천장	텍 스	옥탑층 계단실 천장	14.61 m ²	백석면	4%	5	낮음	<석면 함유 건축자재의 잠재적인 손상 가능성이 낮은 상태> 1) 비산성과 손상이 동시에 있는 경우 손상에 대한 보수 2) 석면 함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리 3) 석면 함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 4) 석면 함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 않도록 함 5) 전기/공기, 배선공사를 건축물 유지보수 공사시 석면 함유 설비 또는 자재가 훼손되어 석면이 비산되지 않도록 작업수행

건축자재별 그림 병례



*건축자재 인식표

시로 번호
시로 채워 위치 (백4%)
석면 함유 시로



석면 비 함유 시로

*건축 물 명 : 봉남초등학교 (후관)
*건축물 소재지 : 전북 김제시 봉남면 조양길 11
*도 면 번 호 : 14-08-06-03
*석면 조사 기관 : (주)알파석면연구소
*석면 분석 기관 : (주)알파석면연구소
*조사일자 : 2014.08.06.