

# 인상고등학교 석면지도



2015. 2





# 일러두기



## 건축자재인식표



## 기관명

인상고등학교

도면번호

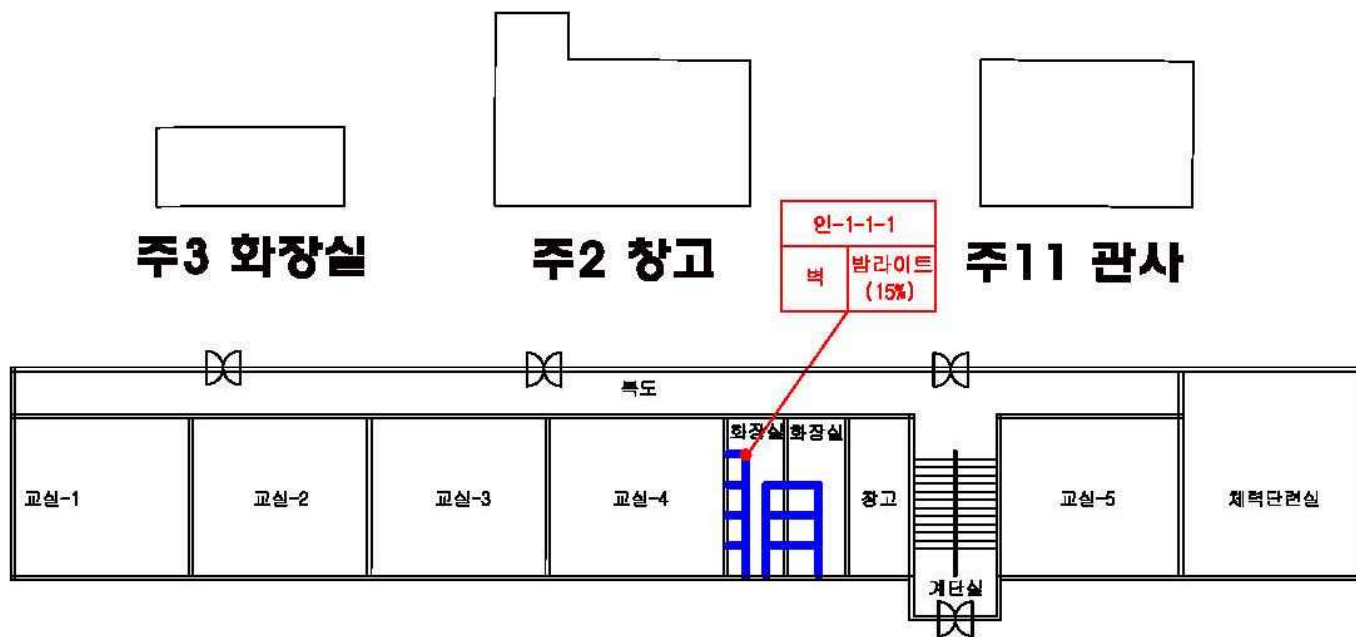
배치도

조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업





#### 일러두기



#### 건축자재인식표



#### 기관명

인상고등학교

#### 도면번호

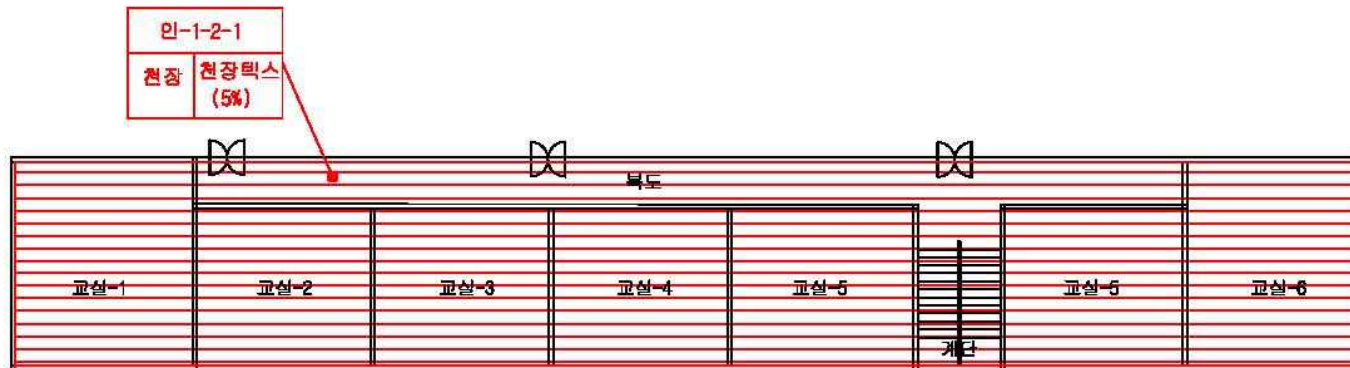
주1 별관  
(1층)

#### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-1-1-1	벽	밤라이트	화장실	72.00	백석면	15%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생할 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>



주1 별관(2층)

일러두기



건축자재인식표



기관명

인상고등학교

도면번호

주1 별관  
(2층)

조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-1-2-1	천장	천장텍스	교실-1, 교실-2, 복도 교실-3, 교실-4, 교실-5 계단, 교실-6	514.00	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>

## 주4 창고



## 주5 식당

## 주6 화장실

**일러두기**

천장재	바닥재
벽재	보온재
배관재	기타물질
붕괴재	내화피복재
지붕재	칸막이
석면 비함유	

**건축자재인식표**

시료번호 시료 위치 건축 자재	시료번호 시료 위치 건축 자재
석면 비함유 시료	석면 함유 시료

### 기관명

인상고등학교

### 도면번호

주4 창고  
주5 식당  
주6 화장실

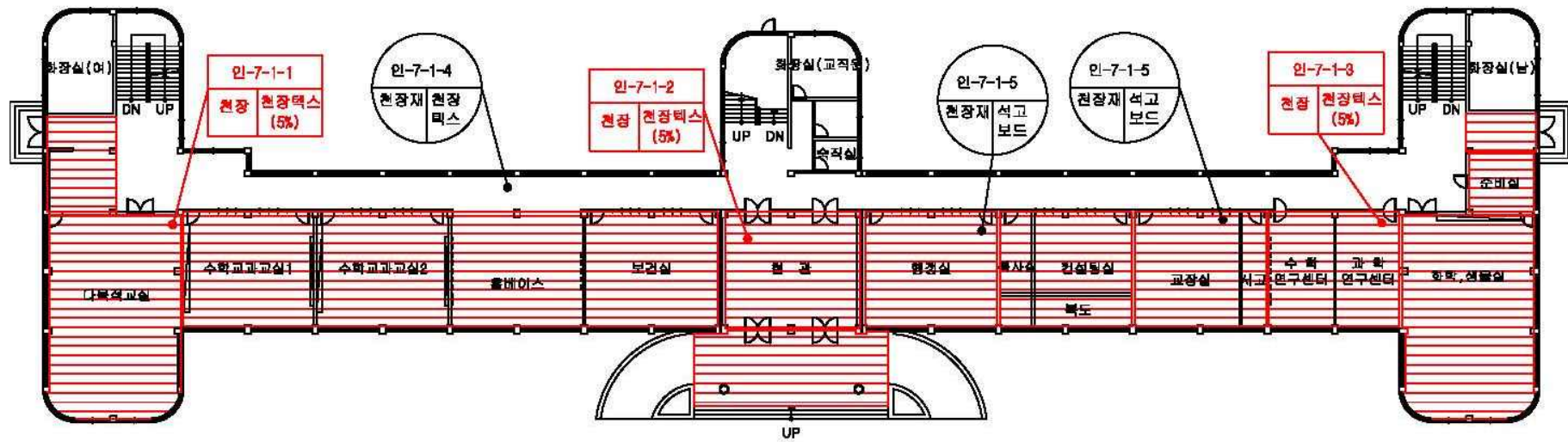
### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-5-1-1	천장	천장텍스	식당, 복도, 염양사실, 식품창고	245.00	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> </ul>
인-5-1-2	천장	슬레이트	염양사실, 식품창고	72.40	백석면	15%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>





주7 본관 1층

일러두기



건축자재인식표



기관명

인상고등학교

도면번호

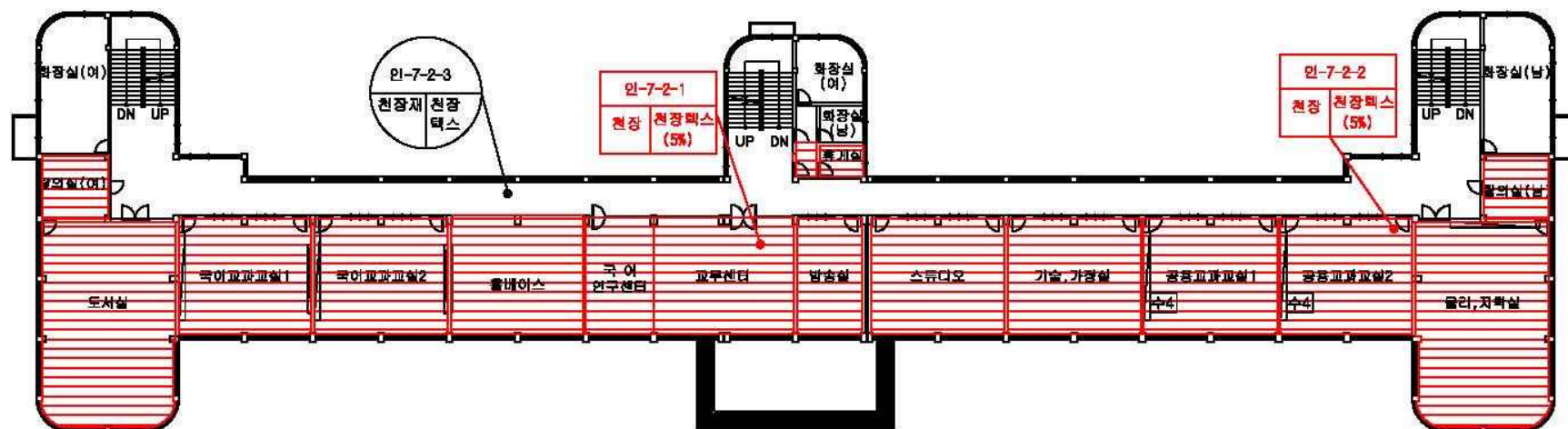
주7 본관  
(1층)

조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-7-1-1	천장	천장텍스	다목적교실, 수학과교실1 수학과교실2, 휴게실 보건실, 현관, 행정실 복사실, 건설청실(복도) 교장실, 서고, 수학연구센터 과학연구센터 화학, 생물실, 준비실	1,040.16	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>
인-7-1-2	천장	천장텍스			백석면	5%	8점	낮음	
인-7-1-3	천장	천장텍스			백석면	5%	8점	낮음	



주7 본관 2층

일러두기



건축자재인식표



기관명

인상고등학교

도면번호

주7 본관  
(2층)

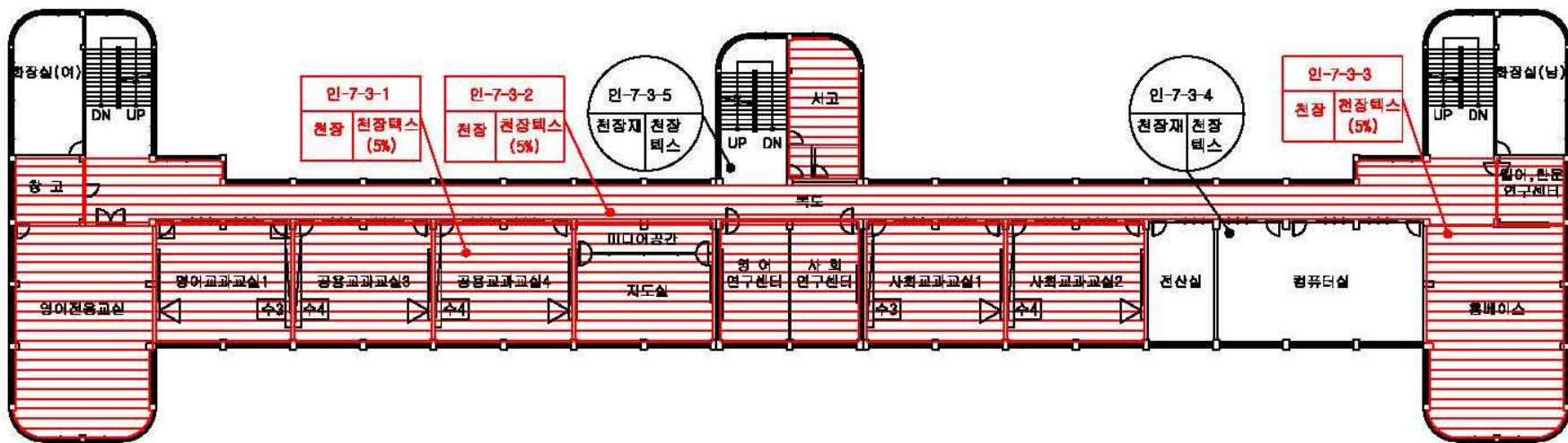
조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-7-1-1	천장	천장텍스	도서관, 국어교과교실1, 국어교과교실2, 홀베이스, 국어연구센터, 교무센터, 방송실, 스튜디오, 기술(가정)실, 공용교과교실1, 공용교과교실2, 물리, 화학실	969.50	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>
인-7-1-2	천장	천장텍스	물리, 화학실		백석면	5%	8점	낮음	





### 주7 본관 3층

#### 일러두기



#### 건축자재인식표



#### 기관명

인상고등학교

#### 도면번호

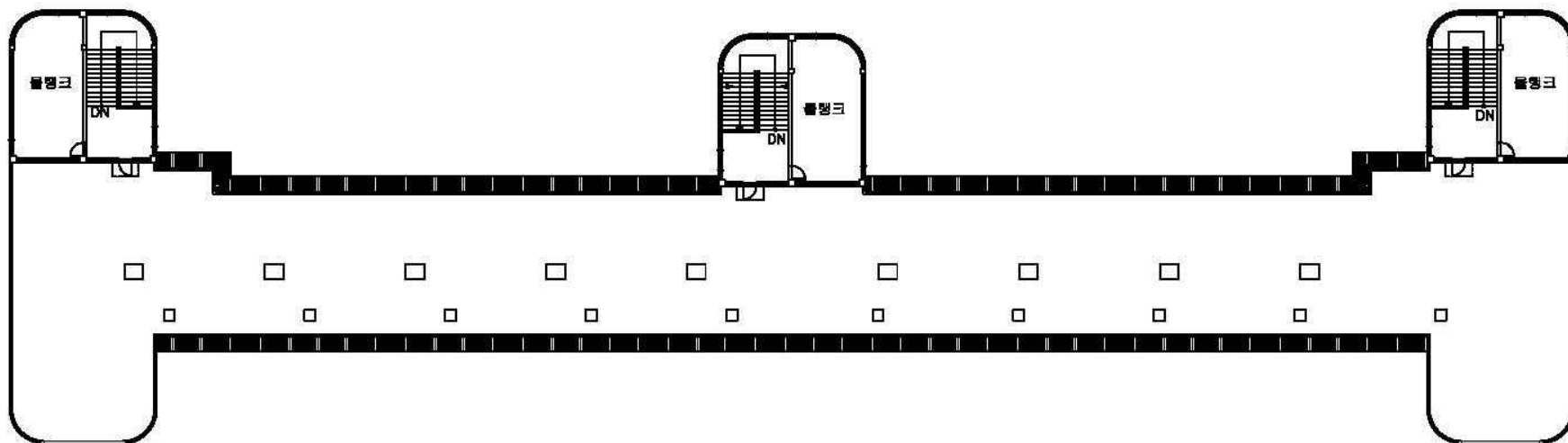
주7 본관  
(3층)

#### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-7-3-1	천장	천장텍스	창고, 영어전용교실 영어교과교실1 공용교과교실3 공용교과교실4 미디어공간, 지도실 영어연구센터 사회연구센터 사회교과교실1 사회교과교실2 휴게실, 언론 서고, 복도 영어(한문)연구센터	1,249.00	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>
인-7-3-2	천장	천장텍스			백석면	5%	8점	낮음	
인-7-3-3	천장	천장텍스			백석면	5%	8점	낮음	



## 주7 본관 4층

### 일러두기



### 건축자재인식표



### 기관명

인상고등학교

### 도면번호

주7 본관  
(4층)

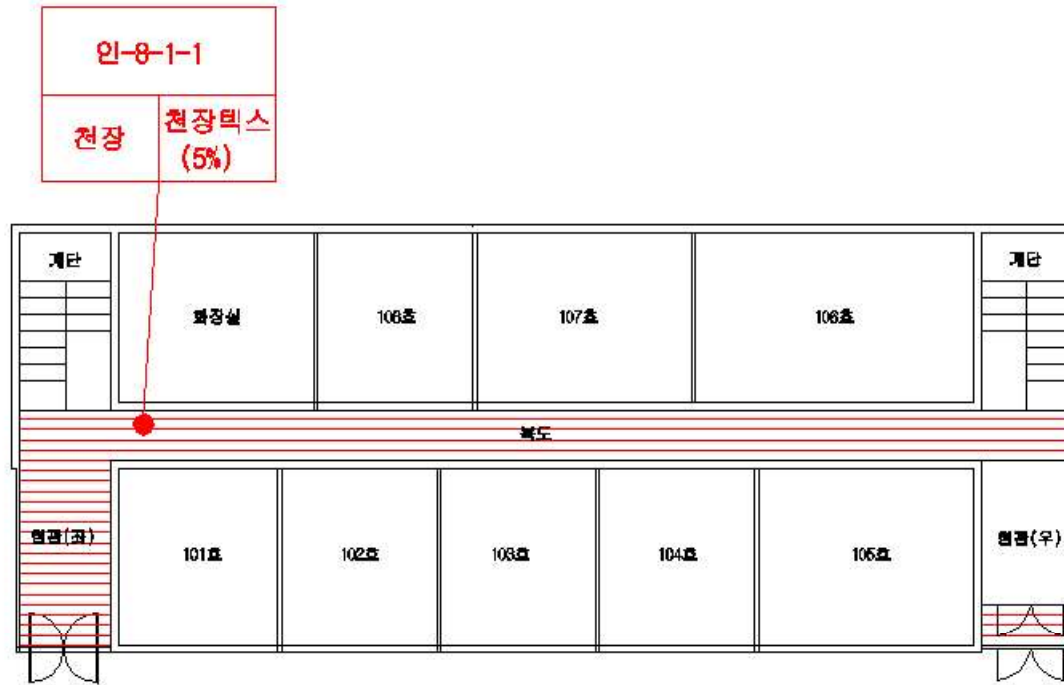
### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급	관리방안
------	----------	------	--------	-----------	----------	-----	-------------------	------

해당시료 없음



주8 기숙사1층

**일러두기**

천장재    바닥재  
벽재    보온재  
배관재    기타물질  
흙집재    내화피복재  
지붕재    칸막이  
석면 함유유

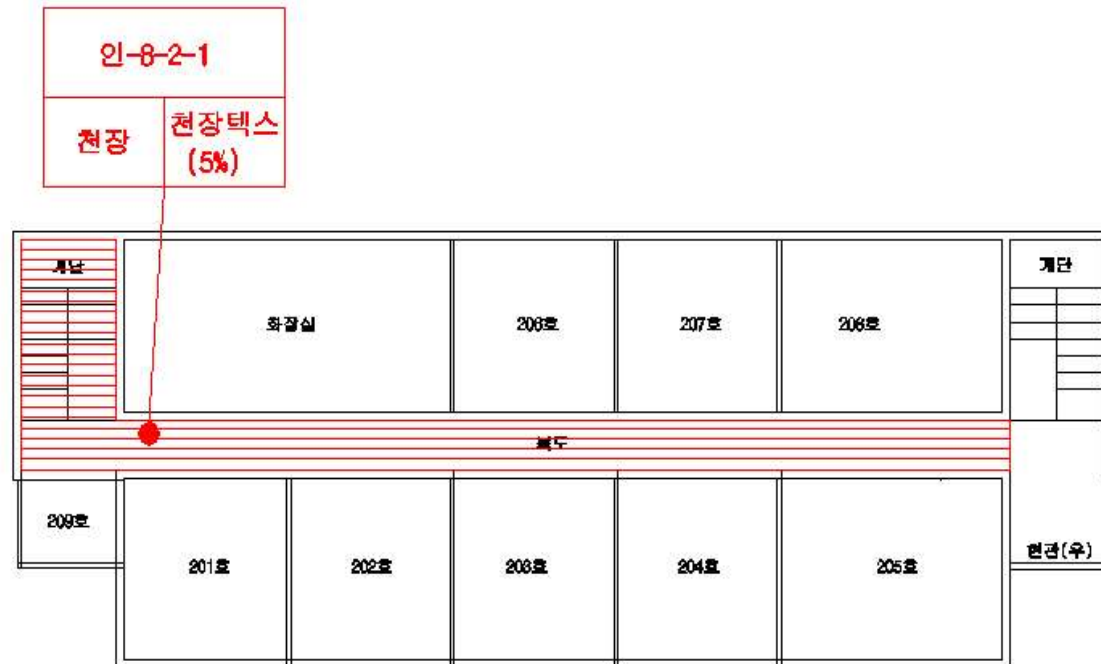
**건축자재인식표**

시료번호    시료번호  
시료 번호    시료 번호  
시료 번호    시료 번호  
시료 번호    시료 번호

기관명
인상고등학교
도면번호
주8 기숙사 (1층)
조사일자
2015. 1. 7
와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급	관리방안
인-8-1-1-	천장	천장텍스	복도, 현관(좌)	47.15	백석면	5%	8점    낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 중대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>





## 주8 기숙사 2층

### 일러두기



### 건축자재인식표



### 기관명

인상고등학교

### 도면번호

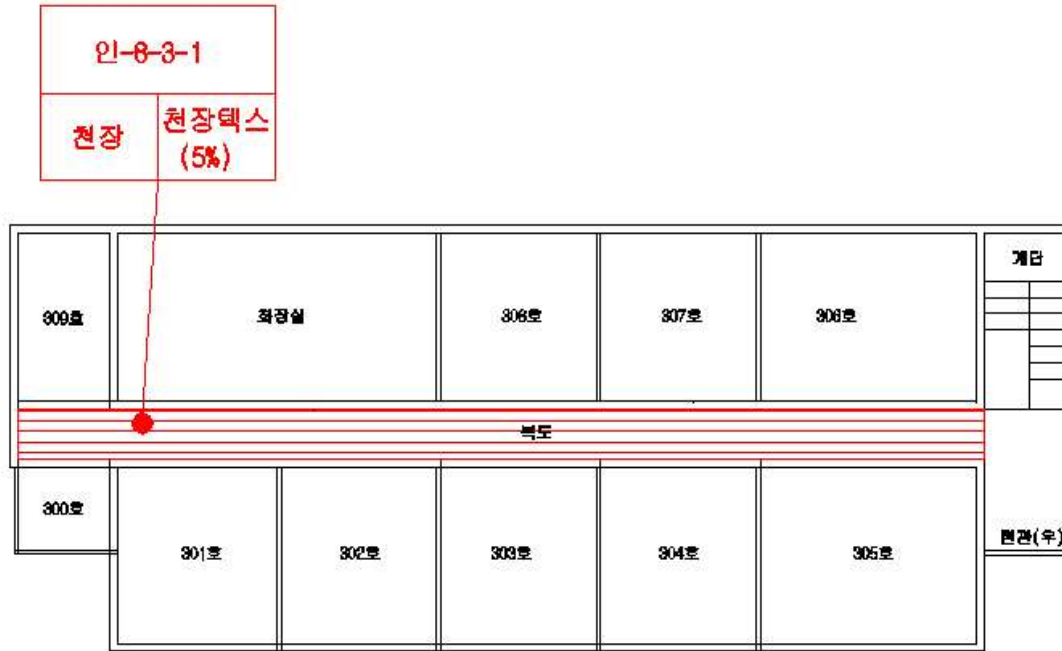
주8 기숙사  
(2층)

### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-8-2-1	천장	천장텍스	복도, 계단	58.70	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 중대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>



### 주8 기숙사 3층

#### 일러두기



#### 건축자재인식표



#### 기관명

인상고등학교

#### 도면번호

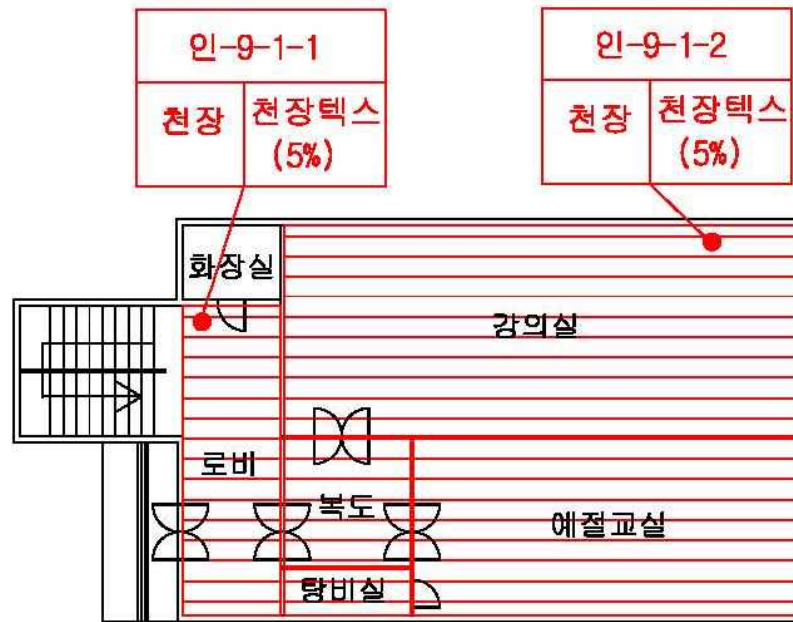
주8 기숙사  
(3층)

#### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-8-3-1	천장	천장텍스	복도	47.00	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 중대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>



주9 도서관 1층

일러두기



건축자재인식표



기관명

인상고등학교

도면번호

주9 도서관  
(1층)

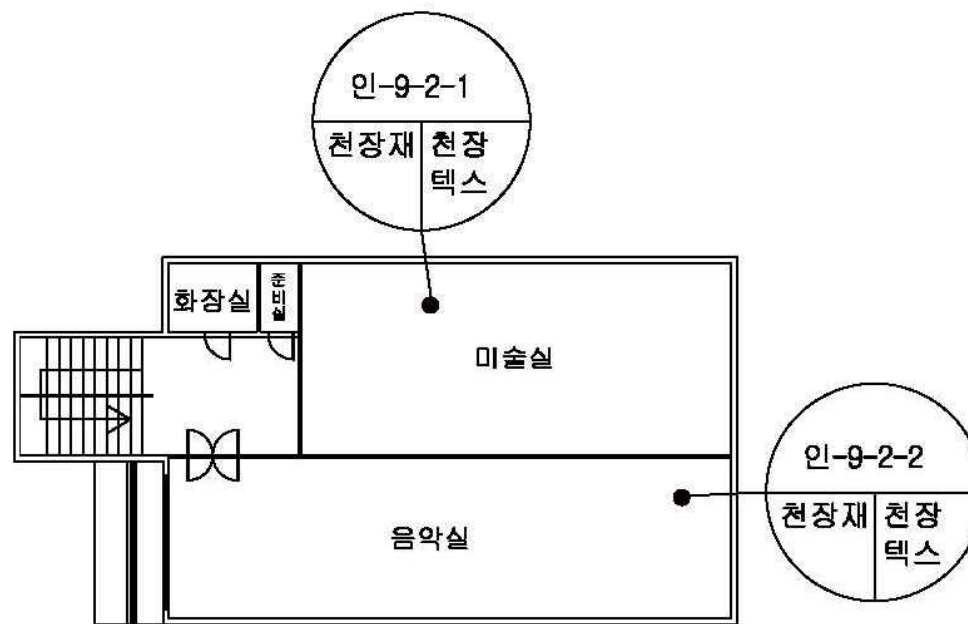
조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-9-1-2	천장	천장텍스	로비, 탕비실, 복도 예절교실, 강의실	236.60	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>
인-9-1-1	천장	천장텍스			백석면	5%	8점	낮음	





주9 도서관 2층

일러두기



건축자재인식표



기관명

인상고등학교

도면번호

주9 도서관  
(2층)

조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호

채취  
장소

건축자재

동일물질구역

면적  
(㎡)

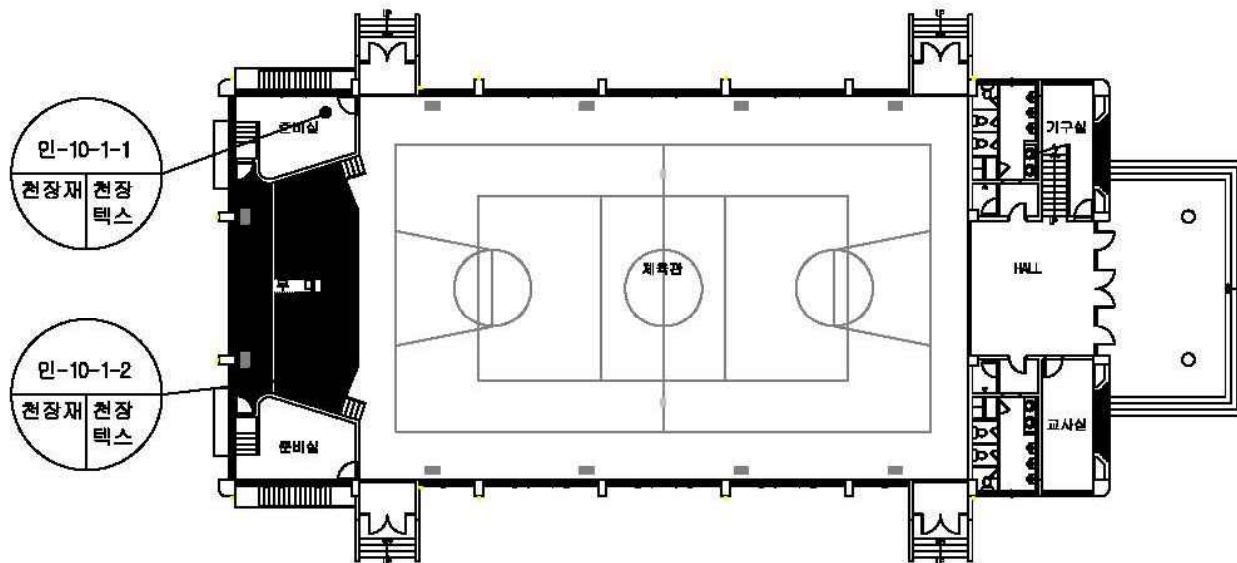
석면  
종류

함유량

위해성  
평가점수  
등급

관리방안

해당시료 없음



주10 강당 1층

일러두기



건축자재인식표



기관명

인상고등학교

도면번호

주10 강당  
(1층)

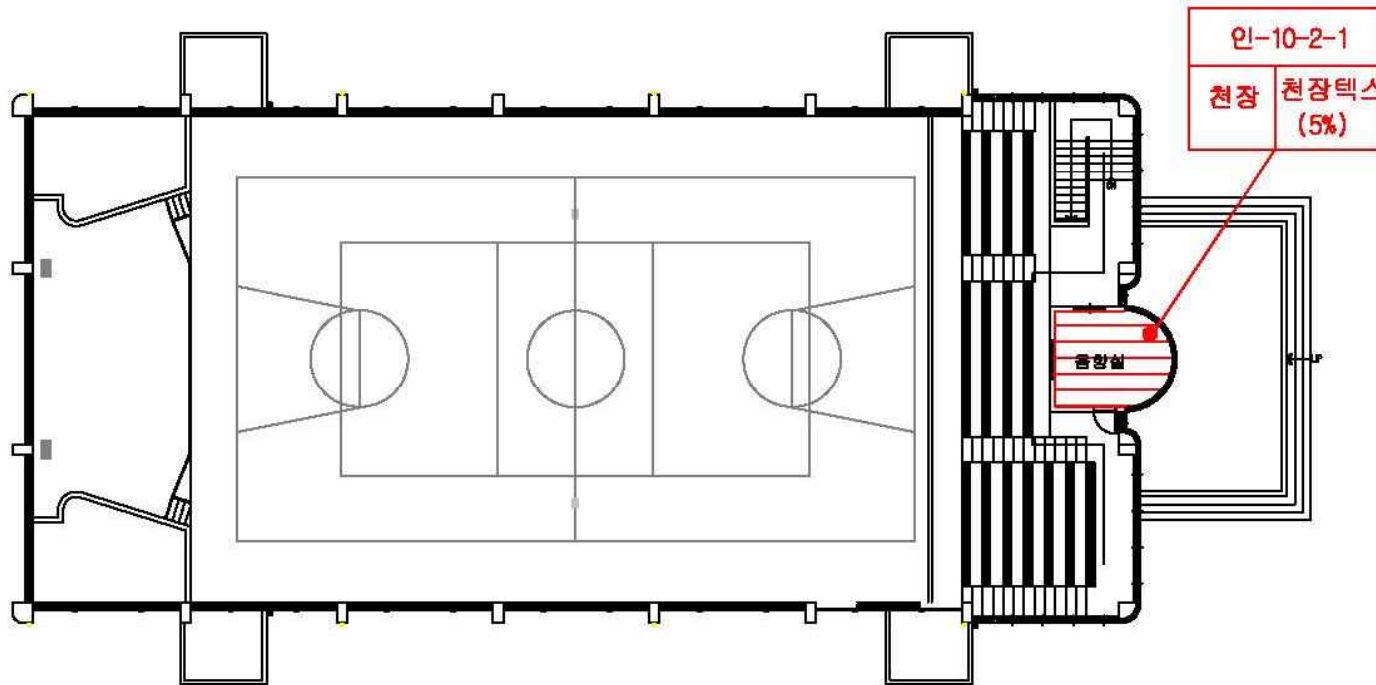
조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급	관리방안
------	----------	------	--------	-----------	----------	-----	-------------------	------

해당시료 없음



## 주10 강당 2층

### 일러두기



### 건축자재인식표



### 기관명

인상고등학교

### 도면번호

주10 강당  
(10층)

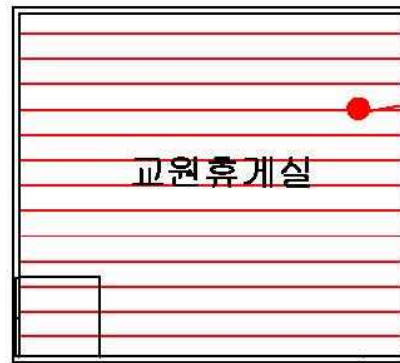
### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-10-2-1	천장	천장텍스	음향실	18.00	백석면	15%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>





인-12-1-1

천장	천장텍스 (5%)
----	--------------

## 주12 교원휴게실

### 일러두기



### 건축자재인식표



### 기관명

인상고등학교

### 도면번호

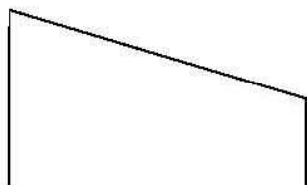
주12 교원  
휴게실(1층)

### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-12-1-1	천장	천장텍스	교원휴게실	90.00	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>●잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>●전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>●석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>●석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>●석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>●석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>



주13 소각장



주14 창고

일러두기



천장재

바닥재



벽재

보온재



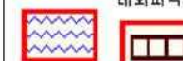
배관재

기타물질



콘크리트

내화피복재



지붕재

칸막이



석면 포함유

건축자재인식표



석면 포함유 시료 석면함유 시료

기관명

인상고등학교

도면번호

주13 소각장  
주14 창고

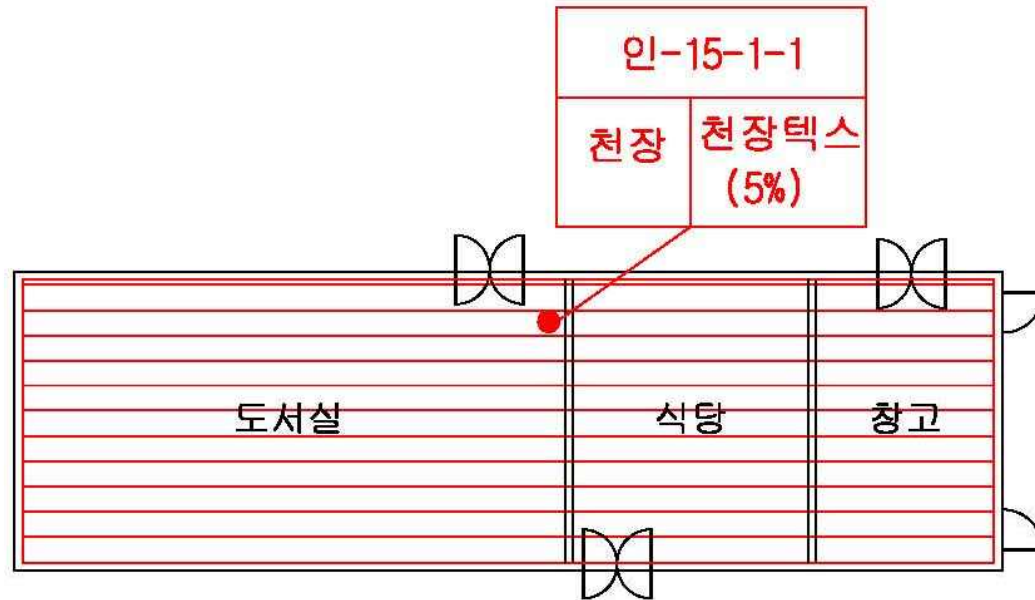
조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급	관리방안
------	----------	------	--------	-----------	----------	-----	-------------------	------

해당시료 없음



## 주15 복지관

### 일러두기



### 건축자재인식표



### 기관명

인상고등학교

### 도면번호

주15 복지관  
(1층)

### 조사일자

2015. 1. 7

와이에스산업

시료번호	채취 장소	건축자재	동일물질구역	면적 (㎡)	석면 종류	함유량	위해성 평가점수 등급		관리방안
인-15-1-1	천장	천장텍스	도서관, 식당, 창고	163.00	백석면	5%	8점	낮음	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 잠재적으로 손상가능성이 있으며, 인위적인 훼손시 석면노출 위험성 증대</li> <li>● 전기공사, 배관공사 등 건축물 유지보수 공사 시 석면함유 설비(자재)가 비산되지 않도록 작업수행</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비에 대한 지속적인 유지관리</li> <li>● 석면함유 건축자재를 인위적으로 손상시키지 되지 않도록 관리</li> <li>● 석면함유 건축자재 또는 설비가 손상되었을 경우 즉시 보수 및 비산방지 조치</li> <li>● 석면 함유 건축자재 또는 설비의 취급 및 사용으로 분진이 발생될 경우 호흡보호구 착용</li> </ul>