

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 16 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 16 일

(주)한국친환경연구소 대표이사



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	신관 4층 천장	텍스	백석면 3%	326.7
2	신관 3층 천장	텍스	백석면 3%	326.7
합계				653.4

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170116-094 ~ 103

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.002	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	신관 4층 음압기	0.001	-
#6	신관 4층 위생설비 입구	0.003	-
#7	신관 4층 폐기물 반출구	0.003	-
#8	신관 3층 음압기	0.003	-
#9	신관 3층 위생설비 입구	0.002	-
#10	신관 3층 폐기물 반출구	0.002	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 17 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 17 일

(주)한국친환경연구소 대표이사



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	신관 2층 천장	텍스	백석면 3%	266.02
2	신관 1층 천장	텍스	백석면 3%	123.35
합계				389.37

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170117-043 ~ 052

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	신관 2층 음압기	0.002	-
#6	신관 2층 위생설비 입구	0.003	-
#7	신관 2층 폐기물 반출구	0.003	-
#8	신관 1층 음압기	0.003	-
#9	신관 1층 위생설비 입구	0.002	-
#10	신관 1층 폐기물 반출구	0.002	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 18 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 18 일

(주)한국친환경연구소 대표이사



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	신관 2층 천장	텍스	백석면 3%	323.1
2	신관 1층 천장	텍스	백석면 3%	199.02
합계				522.12

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170118-052 ~ 061

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	신관 2층 음압기	0.003	-
#6	신관 2층 위생설비 입구	0.002	-
#7	신관 2층 폐기물 반출구	0.003	-
#8	신관 1층 음압기	0.002	-
#9	신관 1층 위생설비 입구	0.003	-
#10	신관 1층 폐기물 반출구	0.004	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 19 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 19 일

(주)한국친환경연구소 대표이



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	본관 4층 천장	텍스	백석면 3%	1,046.88
2	본관 4층 벽	밤라이트	백석면 8%	85
3	본관 3층 천장	텍스	백석면 3%	1,182.92
합계				2,314.8

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170119-026 ~ 041

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.002	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	본관 4층 음압기	0.003	-
#6	본관 4층 위생설비 입구	0.002	-
#7	본관 4층 폐기물 반출구	0.004	-
#8	본관 4층 음압기	0.002	-
#9	본관 4층 위생설비 입구	0.004	-
#10	본관 4층 폐기물 반출구	0.003	-
#11	본관 3층 음압기	0.003	-
#12	본관 3층 위생설비 입구	0.002	-
#13	본관 3층 폐기물 반출구	0.003	-
#14	본관 3층 음압기	0.001	-
#15	본관 3층 위생설비 입구	0.002	-
#16	본관 3층 폐기물 반출구	0.002	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 20 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 20 일

(주)한국친환경연구소 대표이



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	본관 2층 천장	텍스	백석면 3%	901.6
합계				901.6

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170120-079 ~ 088

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.002	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.002	-
#5	본관 2층 음압기	0.002	-
#6	본관 2층 위생설비 입구	0.003	-
#7	본관 2층 폐기물 반출구	0.002	-
#8	본관 2층 음압기	0.003	-
#9	본관 2층 위생설비 입구	0.003	-
#10	본관 2층 폐기물 반출구	0.003	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 21 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 21 일

(주)한국친환경연구소 대표이사



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	본관 1층 천장	텍스	백석면 3%	730.87
합계				730.87

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170121-059 ~ 068

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.002	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	본관 1층 음압기	0.003	-
#6	본관 1층 위생설비 입구	0.002	-
#7	본관 1층 폐기물 반출구	0.002	-
#8	본관 1층 음압기	0.004	-
#9	본관 1층 위생설비 입구	0.002	-
#10	본관 1층 폐기물 반출구	0.003	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 22 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도석도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 22 일

(주)한국친환경연구소 대표이



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	체육관 3층 천장	텍스	백석면 3%	249
2	체육관 2층 천장	텍스	백석면 3%	103
3	체육관 1층 천장	텍스	백석면 3%	200
합계				552

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170122-053 ~ 065

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.003	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.002	-
#5	체육관 3층 음압기	0.004	-
#6	체육관 3층 위생설비 입구	0.002	-
#7	체육관 3층 폐기물 반출구	0.004	-
#8	체육관 2층 음압기	0.002	-
#9	체육관 2층 위생설비 입구	0.002	-
#10	체육관 2층 폐기물 반출구	0.001	-
#11	체육관 1층 음압기	0.003	-
#12	체육관 1층 위생설비 입구	0.002	-
#13	체육관 1층 폐기물 반출구	0.002	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 23 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 23 일

(주)한국친환경연구소 대표이



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m ²)
1	도서관 5층 천장	텍스	백석면 3%	36
2	도서관 4층 천장	텍스	백석면 3%	68.9
3	도서관 3층 천장	텍스	백석면 3%	225.31
합계				330.21

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170123-035 ~ 047

시료번호	측정 지점	측정 결과(t/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.002	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	도서관 5층 음압기	0.003	-
#6	도서관 5층 위생설비 입구	0.002	-
#7	도서관 5층 폐기물 반출구	0.002	-
#8	도서관 4층 음압기	0.002	-
#9	도서관 4층 위생설비 입구	0.004	-
#10	도서관 4층 폐기물 반출구	0.003	-
#11	도서관 3층 음압기	0.003	-
#12	도서관 3층 위생설비 입구	0.003	-
#13	도서관 3층 폐기물 반출구	0.001	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 24 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 24 일

(주)한국친환경연구소 대표이사



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	도서관 2층 천장	텍스	백석면 3%	364
2	도서관 1층 천장	텍스	백석면 3%	364
합계				728

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170124-005 ~ 014

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.002	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	도서관 2층 음압기	0.002	-
#6	도서관 2층 위생설비 입구	0.003	-
#7	도서관 2층 폐기물 반출구	0.002	-
#8	도서관 1층 음압기	0.004	-
#9	도서관 1층 위생설비 입구	0.003	-
#10	도서관 1층 폐기물 반출구	0.001	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 25 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 25 일

(주)한국친환경연구소 대표이



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m ²)
1	도서관 지하 1층 천장	텍스	백석면 3%	337.79
합계				337.79

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170125-029 ~ 038

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.002	-
#3	부지경계선	0.002	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	도서관 지하 1층 음압기	0.003	-
#6	도서관 지하 1층 위생설비 입구	0.003	-
#7	도서관 지하 1층 폐기물 반출구	0.003	-
#8	도서관 지하 1층 음압기	0.002	-
#9	도서관 지하 1층 위생설비 입구	0.004	-
#10	도서관 지하 1층 폐기물 반출구	0.002	-

작업 중 석면비산 측정 결과보고서

1. 작업장 개요

현장명	송도고 석면텍스 철거공사
현장 소재지	인천광역시 연수구 독배로 91 송도고등학교 교육연구시설
측정의뢰자	주식회사아이케이

2. 측정기간 - 2017 년 1 월 26 일 (1 일간)

3. 측정자(분석자 포함)

구분	성명	등록번호	비고
측정자	이행구	81308600140Q	-
분석자	김태현	KAP-241	-

4. 석면건축자재 [길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)] - 첨부 1

5. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
------	-------	-------------	------

첨부 2

6. 측정 지점 위치(도식도) - 첨부 3

「석면안전관리법」제 28 조제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 39 조제 2 항에 따라 석면해체 · 제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

2017 년 1 월 26 일

(주)한국친환경연구소 대표이



사업주 주식회사아이케이 귀중

첨부 1

4. 석면건축자재[길이(m) · 면적(m²) · 부피(m³)]

No.	위치	석면건축자재	석면종류 및 함유량	면적(m²)
1	경비실 1층 천장	텍스	백석면 3%	8
합계				8

첨부 2

5. 측정 결과

시료번호 : KEI_A170126-005 ~ 011

시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
#1	부지경계선	0.003	-
#2	부지경계선	0.002	-
#3	부지경계선	0.003	-
#4	부지경계선	0.003	-
#5	경비실 1층 음압기	0.002	-
#6	경비실 1층 위생설비 입구	0.003	-
#7	경비실 1층 폐기물 반출구	0.002	-