

[별첨1]

분 석 결 과 서

(석면비산측정)

분석결과 발급번호	접수일	-.
B-1706244-1	분석일	2017.07.13.

가. 개요

측정 의뢰자	(주)제왕이앤씨	전화번호	032-573-0272
의뢰업체 주소	인천광역시 남구 석정로 468 2층		
현장(시료채취) 장소	인천광역시 연수구 만우금로 158 청량초등학교		

나. 분석방법 및 분석결과

▶ 분석방법

석면안전관리법 제28조에 따라 석면비산측정 분석은 위..상차현미경(PCM) 계수분석법:

「실내공기질공정시험기준의 '실내공기중 석면 및 섬유상 먼지농도 측정방법(ES 02303.1)' 환경부고시 제2012-79호」에 따른다.

▶ 분석결과

연번	측정위치 및 측정장소	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (개/cm³)	농도기준 (개/cm³)	결 과 (초과여부)
1	①부지경계선	185	13.02	2,408.7	0.003	0.01	미만
2	②부지경계선	185	13.01	2,406.85	0.005	0.01	미만
3	③부지경계선	185	13.00	2,405	0.006	0.01	미만
4	④부지경계선	185	13.03	2,410.55	0.004	0.01	미만
5	⑤위생설비 입구	31	13.02	403.62	0.002	0.01	미만
6	⑥음압기	31	13.01	403.31	0.003	0.01	미만
7	⑦작업장주변(실내)	93	13.00	1,209	0.006	0.01	미만
8	⑧폐기물 반출구	31	13.03	403.93	0.004	0.01	미만
9	⑨위생설비 입구	31	13.02	403.62	0.002	0.01	미만
10	⑩음압기	31	13.01	403.31	0.005	0.01	미만
11	⑪작업장주변(실내)	93	13.00	1,209	0.006	0.01	미만
12	⑫폐기물 반출구	31	13.03	403.93	0.003	0.01	미만

분석자

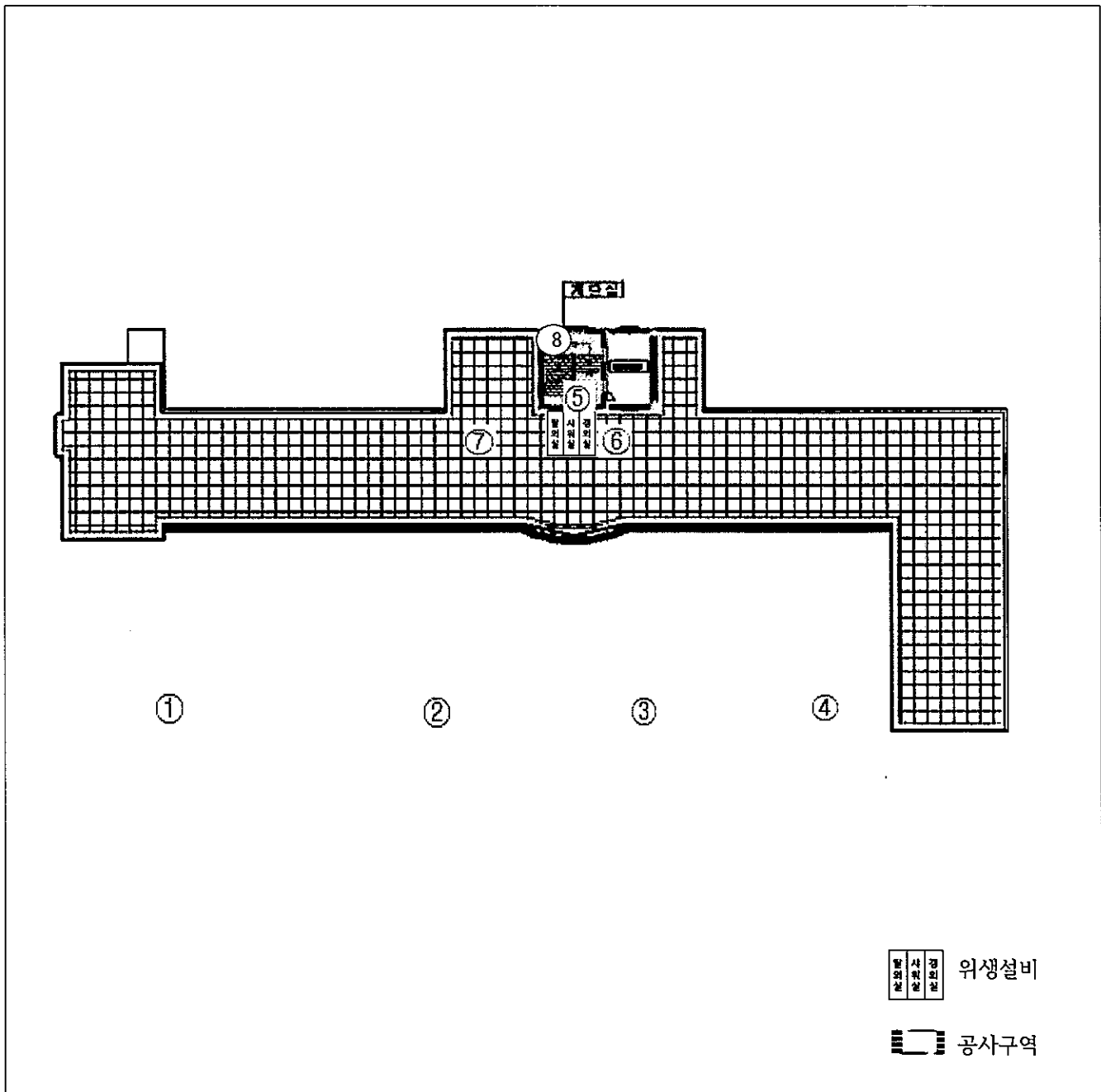
Kim Seon Gon

분석팀장 김 선 곤

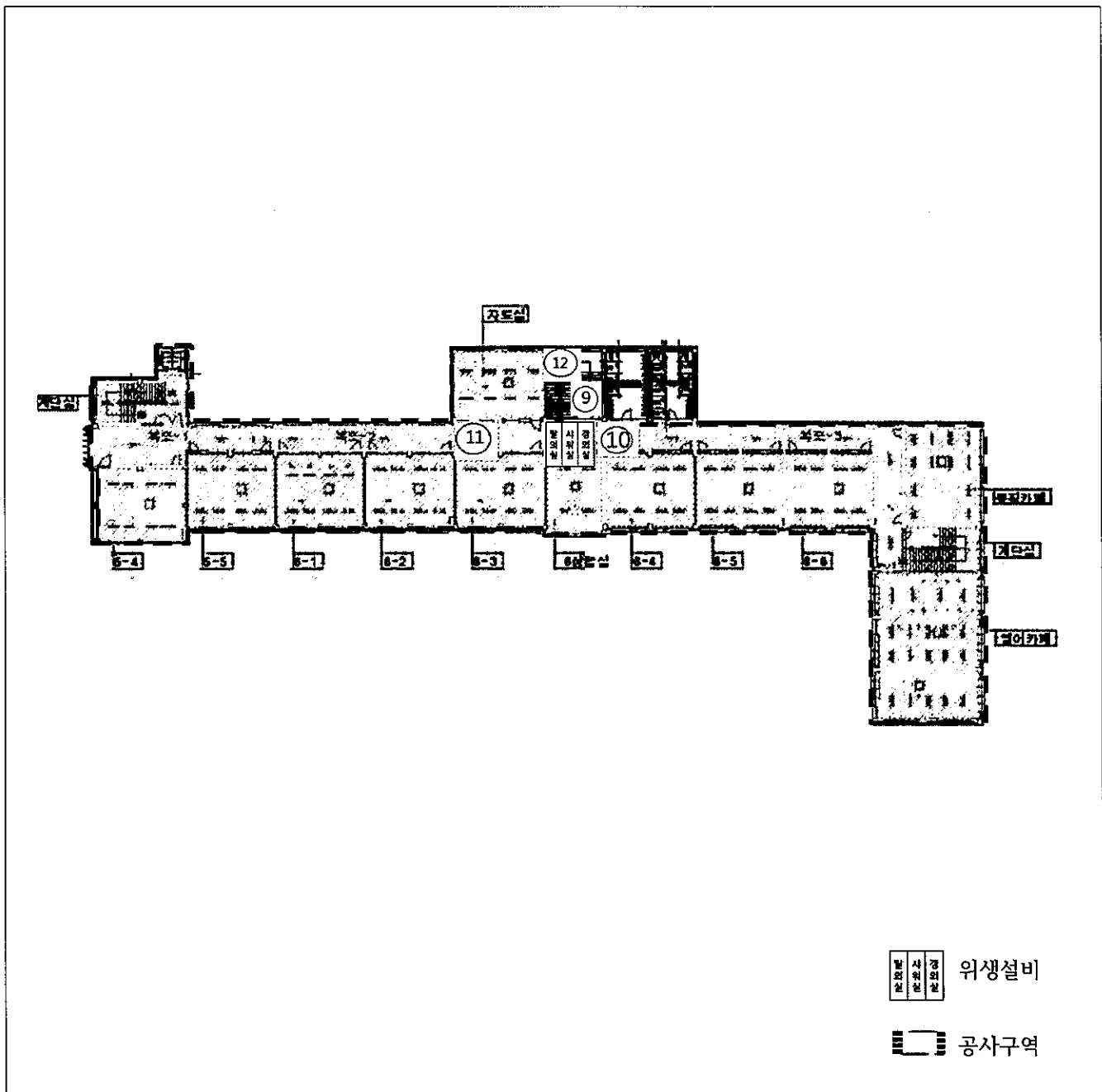
(주)대한 석면 조사 기



[별첨1-1]					
주 소	인천광역시 연수구	지 번	먼우금로 158	도 면	위치도
위 치	청량초등학교 옥탑층	건축물 용도	학교	측 적	-
석면해체· 제거작업	천장재(텍스)	공사면적	38 m ²	측정일자	2017-07-13



[별첨1-1]					
주 소	인천광역시 연수구	지 번	면우금로 158	도 면	위치도
위 치	청량초등학교 5층	건축물 용도	학교	측 적	-
석면해체· 제거작업	천장재(텍스)	공사면적	959 m ²	측정일자	2017-07-13



[별첨1]

분 석 결 과 서

(석면비산측정)

분석결과 발급번호	접수일	-
B-1706244-2	분석일	2017.07.14.

가. 개요

측정 의뢰자	(주)재왕이앤씨	전화번호	032-573-0272
의뢰업체 주소	인천광역시 남구 석정로 468 2층		
현장(시료채취) 장소	인천광역시 연수구 먼우금로 158 청량초등학교		

나. 분석방법 및 분석결과

▶ 분석방법

석면안전관리법 제28조에 따라 석면비산측정 분석은 위..상차현미경(PCM) 계수분석법:

『실내공기질공정시험기준의 ‘실내공기중 석면 및 섬유상 먼지농도 측정방법(ES 02303.1)’ 환경부고시 제2012-79호』에 따른다.

▶ 분석결과

연번	측정위치 및 측정장소	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (개/cm³)	농도기준 (개/cm³)	결 과 (초과여부)
1	①부지경계선	185	13.00	2,405	0.003	0.01	미만
2	②부지경계선	185	13.01	2,406.85	0.005	0.01	미만
3	③부지경계선	185	13.02	2,408.7	0.004	0.01	미만
4	④부지경계선	185	13.01	2,406.85	0.006	0.01	미만
5	⑤위생설비 입구	31	13.00	403	0.003	0.01	미만
6	⑥음압기	31	13.01	403.31	0.002	0.01	미만
7	⑦작업장주변(실내)	93	13.02	1,210.86	0.005	0.01	미만
8	⑧폐기물 반출구	31	13.01	403.31	0.006	0.01	미만
9							
10							
11							
12							

분석자

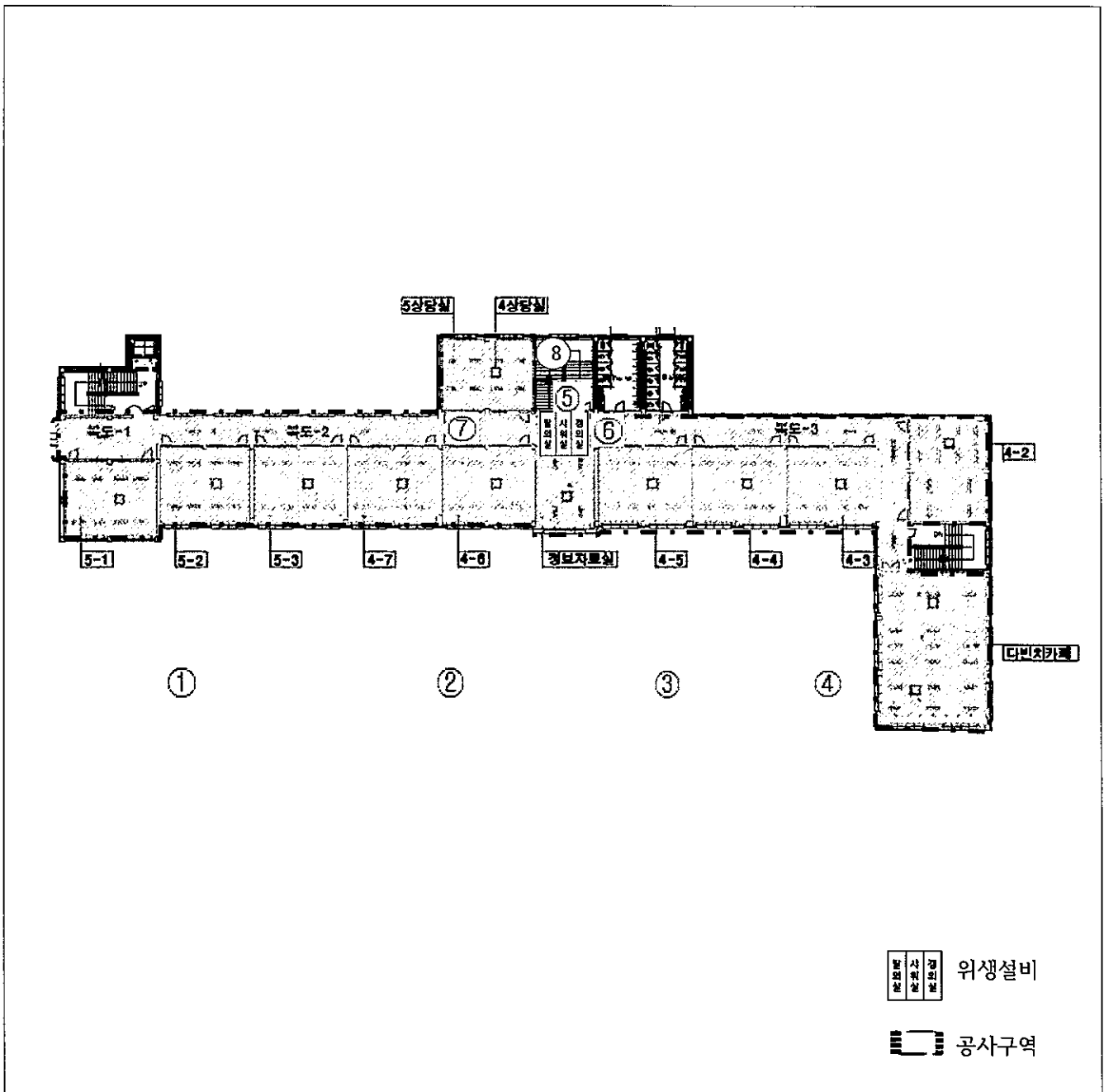
Kim Sung Gon

분석팀장 김 선 곤

(주)대한석면조사기



[별첨1-1]					
주 소	인천광역시 연수구	지 번	만우금로 158	도 면	위치도
위 치	청량초등학교 4층	건축물 용도	학교	축 적	-
석면해체· 제거작업	천장재(텍스)	공사면적	940 m ²	측정일자	2017-07-14



[별첨1]

분 석 결 과 서

(석면비산측정)

분석결과 발급번호	접수일	-
B-1706244-3	분석일	2017.07.15.

가. 개요

측정 의뢰자	(주)재왕이앤씨	전화번호	032-573-0272
의뢰업체 주소	인천광역시 남구 석정로 468 2층		
현장(시료채취) 장소	인천광역시 연수구 먼우금로 158 청량초등학교		

나. 분석방법 및 분석결과

▶ 분석방법

석면안전관리법 제28조에 따라 석면비산측정 분석은 위..상차현미경(PCM) 계수분석법:

『실내공기질공정시험기준의 ‘실내공기중 석면 및 섬유상 먼지농도 측정방법(ES 02303.1)’ 환경부고시 제2012-79호』에 따른다.

▶ 분석결과

연번	측정위치 및 측정장소	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (개/cm³)	농도기준 (개/cm³)	결 과 (초과여부)
1	①부지경계선	185	13.02	2,408.7	0.005	0.01	미만
2	②부지경계선	185	13.03	2,410.55	0.004	0.01	미만
3	③부지경계선	185	13.00	2,405	0.003	0.01	미만
4	④부지경계선	185	13.01	2,406.85	0.002	0.01	미만
5	⑤위생설비 입구	31	13.02	403.62	0.004	0.01	미만
6	⑥음압기	31	13.03	403.93	0.002	0.01	미만
7	⑦작업장주변(실내)	93	13.00	1,209	0.003	0.01	미만
8	⑧폐기물 반출구	31	13.01	403.31	0.007	0.01	미만
9							
10							
11							
12							

분석자

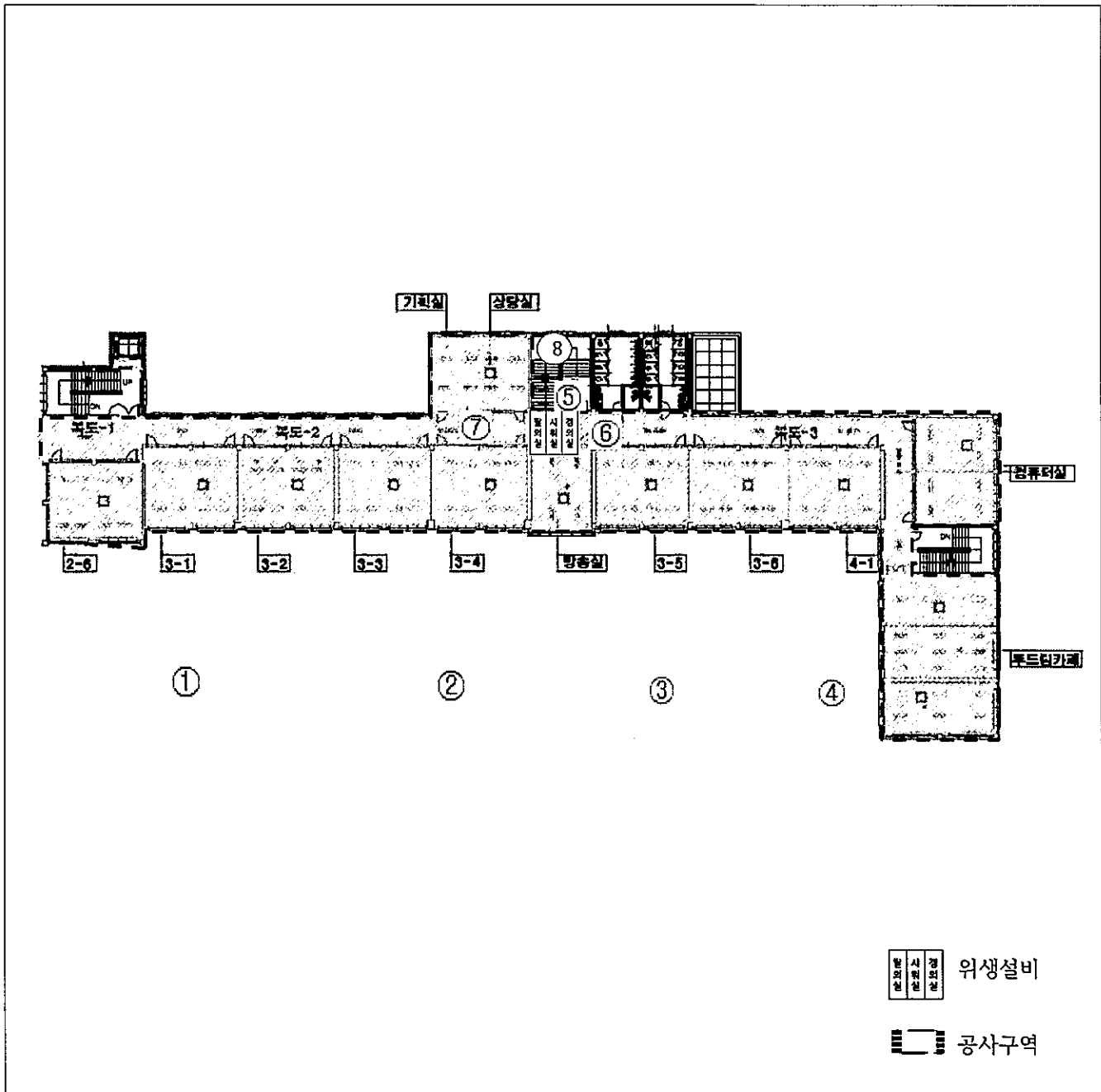
Kim Seon Gon

분석팀장 김 선 곤

(주)대한 석면 조사 기



[별첨1-1]					
주 소	인천광역시 연수구	지 번	면우금로 158	도 면	위치도
위 치	청량초등학교 3층	건축물 용도	학교	축 적	-
석면해체· 제거작업	천장재(텍스)	공사면적	1160 m ²	측정일자	2017-07-15



[별첨1]

분 석 결 과 서

(석 면 비 산 측 정)

분석결과 발급번호	접수일	-
B-1706244-4	분석일	2017.07.16.

가. 개요

측정 의뢰자	(주)재왕이앤씨	전화번호	032-573-0272
의뢰업체 주소	인천광역시 남구 석정로 468 2층		
현장(시료채취) 장소	인천광역시 연수구 먼우금로 158 청량초등학교		

나. 분석방법 및 분석결과

▶ 분석방법

석면안전관리법 제28조에 따라 석면비산측정 분석은 위..상차현미경(PCM) 계수분석법:

「실내공기질공정시험기준의 ‘실내공기중 석면 및 섬유상 먼지농도 측정방법(ES 02303.1)’ 환경부고시 제2012-79호」에 따른다.

▶ 분석결과

연번	측정위치 및 측정장소	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (개/cm³)	농도기준 (개/cm³)	결 과 (초과여부)
1	①부지경계선	185	13.00	2,405	0.003	0.01	미만
2	②부지경계선	185	13.03	2,410.55	0.005	0.01	미만
3	③부지경계선	185	13.02	2,408.7	0.002	0.01	미만
4	④부지경계선	185	13.01	2,406.85	0.006	0.01	미만
5	⑤위생설비 입구	31	13.00	403	0.003	0.01	미만
6	⑥음압기	31	13.03	403.93	0.005	0.01	미만
7	⑦작업장주변(실내)	93	13.02	1,210.86	0.004	0.01	미만
8	⑧폐기물 반출구	31	13.01	403.31	0.002	0.01	미만
9							
10							
11							
12							

분석자

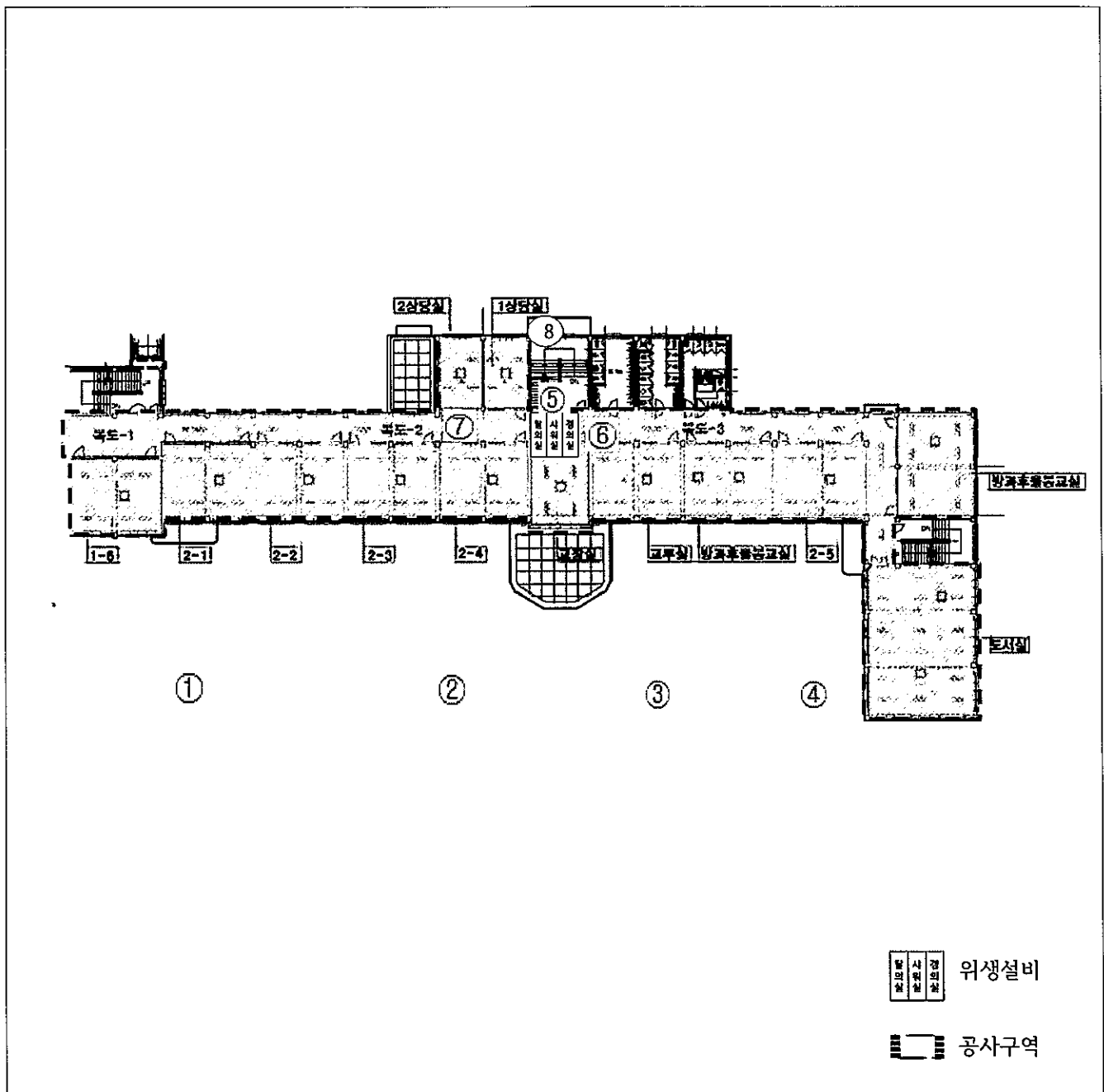
Kim S. G.

분석팀장 김 선 곤

(주)대한 석면 조사 기



주 소	인천광역시 연수구	지 번	만우금로 158	도 면	위치도
위 치	청량초등학교 2층	건축물 용도	학교	축 적	-
석면해체· 제거작업	천장재(텍스)	공사면적	1050 m ²	측정일자	2017-07-16



[별첨1]

분 석 결 과 서

(석면비산측정)

분석결과 발급번호	접수일	-
B-1706244-5	분석일	2017.07.17.

가. 개요

측정 의뢰자	(주)재왕이앤씨	전화번호	032-573-0272
의뢰업체 주소	인천광역시 남구 석정로 468 2층		
현장(시료채취) 장소	인천광역시 연수구 먼우금로 158 청량초등학교		

나. 분석방법 및 분석결과

▶ 분석방법

석면안전관리법 제28조에 따라 석면비산측정 분석은 위..상차현미경(PCM) 계수분석법:

「실내공기질공정시험기준의 '실내공기중 석면 및 섬유상 먼지농도 측정방법(ES 02303.1)' 환경부고시 제2012-79호」에 따른다.

▶ 분석결과

연번	측정위치 및 측정장소	측정시간 (min)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (개/cm³)	농도기준 (개/cm³)	결 과 (초과여부)
1	①부지경계선	185	13.02	2,408.7	0.002	0.01	미만
2	②부지경계선	185	13.01	2,406.85	0.006	0.01	미만
3	③부지경계선	185	13.02	2,408.7	0.004	0.01	미만
4	④부지경계선	185	13.00	2,405	0.005	0.01	미만
5	⑤위생설비 입구	31	13.02	403.62	0.004	0.01	미만
6	⑥음압기	31	13.01	403.31	0.003	0.01	미만
7	⑦작업장주변(실내)	93	13.02	1,210.86	0.002	0.01	미만
8	⑧폐기물 반출구	31	13.00	403	0.003	0.01	미만
9	⑨폐기물 보관지점	31	13.02	403.62	0.004	0.01	미만
10							
11							
12							

분석자

Kim Seon Gon

분석팀장 김 선 곤

(주)대한 석면 조사 기



[별첨1-1]					
주 소	인천광역시 연수구	지 번	만우금로 158	도 면	위치도
위 치	청량초등학교 1층	건축물 용도	학교	축 적	-
석면해체· 제거작업	천장재(텍스)	공사면적	960 m ²	측정일자	2017-07-17

