

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.70	2,425	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.74	2,435	0.001	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.76	2,440	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.81	2,453	0.000	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.63	482	0.001	노출기준미만
6	폐기물 반출구	50	9.69	485	0.002	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔씨



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 11일 11:40 ~ 15:50			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.001	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.000	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	6	폐기물 반출구	0.002	기준농도미만

#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 10일			
	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	※ 우천으로 인해 음압기 배출구만 측정.			
측정 결과				

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	음압기 배출구	50	9.77	489	0.000	노출기준미만
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.73	2,433	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.76	2,440	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.78	2,445	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.70	2,425	0.000	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.77	489	0.001	노출기준미만
6	위생설비 입구	50	9.73	487	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.69	485	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.65	483	0.000	노출기준미만
9	폐기물 반출구	50	9.63	482	0.002	노출기준미만
10	폐기물 반출구	50	9.62	481	0.002	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔씨



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 07일 09:00 ~ 13:10			
	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
측정 결과	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.000	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	6	위생설비 입구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	폐기물 반출구	0.002	기준농도미만
	10	폐기물 반출구	0.002	기준농도미만

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.76	2,440	0.001	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.73	2,433	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.77	2,443	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.81	2,453	0.000	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.75	488	0.000	노출기준미만
6	위생설비 입구	50	9.77	489	0.001	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.74	487	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.80	490	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.69	485	0.000	노출기준미만
10	음압기 배출구	50	9.72	486	0.000	노출기준미만
11	음압기 배출구	50	9.74	487	0.000	노출기준미만
12	폐기물 반출구	50	9.75	488	0.001	노출기준미만
13	폐기물 반출구	50	9.72	486	0.002	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 06일 09:00 ~ 13:10			
	측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)
	1	부지경계선	0.001	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.000	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.000	기준농도미만
	6	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	10	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	11	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	12	폐기물 반출구	0.001	기준농도미만
	13	폐기물 반출구	0.002	기준농도미만

분 석 결 과 서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료 번호	측정지점	측정시간 (분)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.79	2,448	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.88	2,470	0.001	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.75	2,438	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.80	2,450	0.000	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.78	489	0.001	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.71	486	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.74	487	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.78	489	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.64	482	0.000	노출기준미만
10	폐기물 반출구	50	9.66	483	0.001	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 05일 09:00 ~ 13:10			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.001	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.000	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
10	폐기물 반출구	0.001	기준농도미만	

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.77	2,443	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.70	2,425	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.71	2,428	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.76	2,440	0.000	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.70	485	0.001	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.66	483	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.60	480	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.67	484	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.71	486	0.000	노출기준미만
10	폐기물 반출구	50	9.76	488	0.001	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 04일 09:00 ~ 13:10			
	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
측정 결과	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.000	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	10	폐기물 반출구	0.001	기준농도미만

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.75	2,438	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.78	2,445	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.81	2,453	0.001	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.87	2,468	0.001	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.71	486	0.000	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.76	488	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.70	485	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.68	484	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.61	481	0.000	노출기준미만
10	폐기물 반출구	50	9.74	487	0.001	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 07월 03일 09:00 ~ 13:10			
	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
측정 결과	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.001	기준농도미만
	4	부지경계선	0.001	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.000	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	10	폐기물 반출구	0.001	기준농도미만

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료 번호	측정지점	측정시간 (분)	유량 (L/min)	총유량 (L)	측정농도 (f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.73	2,433	0.001	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.70	2,425	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.78	2,445	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.74	2,435	0.001	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.77	489	0.000	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.81	491	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.67	484	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.74	487	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.76	488	0.000	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 06월 30일 09:00 ~ 13:10			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	부지경계선	0.001	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.001	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.000	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.73	2,433	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.70	2,425	0.001	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.78	2,445	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.74	2,435	0.001	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.77	489	0.000	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.81	491	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.67	484	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.74	487	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.76	488	0.000	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 06월 29일 09:00 ~ 13:10			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.001	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.001	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.000	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.77	2,443	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.72	2,430	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.68	2,420	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.70	2,425	0.001	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.76	488	0.001	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.75	488	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.69	485	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.67	484	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.71	486	0.000	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 06월 28일 09:00 ~ 13:10			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.001	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만

분석결과서

의뢰자 : 주식회사 국원토건

채취장소 : 인천광역시 서구 불로동 563-1

시료번호	측정지점	측정시간(분)	유량(L/min)	총유량(L)	측정농도(f/cc)	초과여부
1	부지경계선	250	9.76	2,440	0.000	노출기준미만
2	부지경계선	250	9.78	2,445	0.000	노출기준미만
3	부지경계선	250	9.71	2,428	0.000	노출기준미만
4	부지경계선	250	9.77	2,443	0.000	노출기준미만
5	위생설비 입구	50	9.75	488	0.001	노출기준미만
6	음압기 배출구	50	9.72	486	0.000	노출기준미만
7	음압기 배출구	50	9.70	485	0.000	노출기준미만
8	음압기 배출구	50	9.73	487	0.000	노출기준미만
9	음압기 배출구	50	9.79	490	0.000	노출기준미만

분석연구원 : 양재혁

시험방법

- 『환경부고시 제2012-79호 「석면안전관리법 시행규칙」 제38조 및 제40조에 따라 “석면 해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법”』
- 「대기오염공정시험기준」의 ‘환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1) 및 「실내공기질 공정시험기준」의 ‘실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)』

주식회사 정진이엔



#별첨1 (측정 결과)

측정 일시	2017년 06월 27일 09:00 ~ 13:10			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과 (f/cc)	검출석면 결과
	1	부지경계선	0.000	기준농도미만
	2	부지경계선	0.000	기준농도미만
	3	부지경계선	0.000	기준농도미만
	4	부지경계선	0.000	기준농도미만
	5	위생설비 입구	0.001	기준농도미만
	6	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	7	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	8	음압기 배출구	0.000	기준농도미만
	9	음압기 배출구	0.000	기준농도미만