

별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 영역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (ℓ/분)	환산한 채취 공기량(ℓ)				
1	# 1-1	남해본부 나동 주변	부지경계선	20KR006/1대	9.82	2,417.23	5/16 9:10 ~13:14	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	남해본부 나동 주변	"	20KR007/1대	9.85	2,424.61	5/16 9:42 ~13:46	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	남해본부 가동 주변	"	20KR008/1대	9.82	2,416.27	5/16 11:02 ~15:06	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	남해본부 가동 주변	"	20KR009/1대	9.83	2,428.64	5/16 11:06 ~15:11	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	남해본부 나동 2층 계단	위생실비 입구	20KR010/1대	9.79	414.81	5/16 9:45 ~10:27	불검출	-	0.01 f/cc 미만
6	# 2-2	남해본부 가동 입구	"	20KR011/1대	9.86	417.61	5/16 11:09 ~11:51	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 3-1	남해본부 나동 1층 방 입구	작업장 주변(실내)	20KR012/1대	9.81	1,217.28	5/16 9:48 ~11:51	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 4-1	남해본부 나동 주변	음압기	20KR013/1대	9.82	416.08	5/16 9:50 ~10:32	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 4-2	남해본부 나동 주변	"	20KR014/1대	9.85	417.35	5/16 9:55 ~10:37	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 4-3	남해본부 나동 주변	"	20KR015/1대	9.85	417.35	5/16 9:57 ~10:39	불검출	-	0.01 f/cc 미만
11	# 4-4	남해본부 가동 주변	"	20KR016/1대	9.81	415.49	5/16 11:13 ~11:55	0.005	-	0.01 f/cc 미만
12	# 4-5	남해본부 가동 주변	"	20KR017/1대	9.83	426.25	5/16 11:16 ~11:59	불검출	-	0.01 f/cc 미만

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

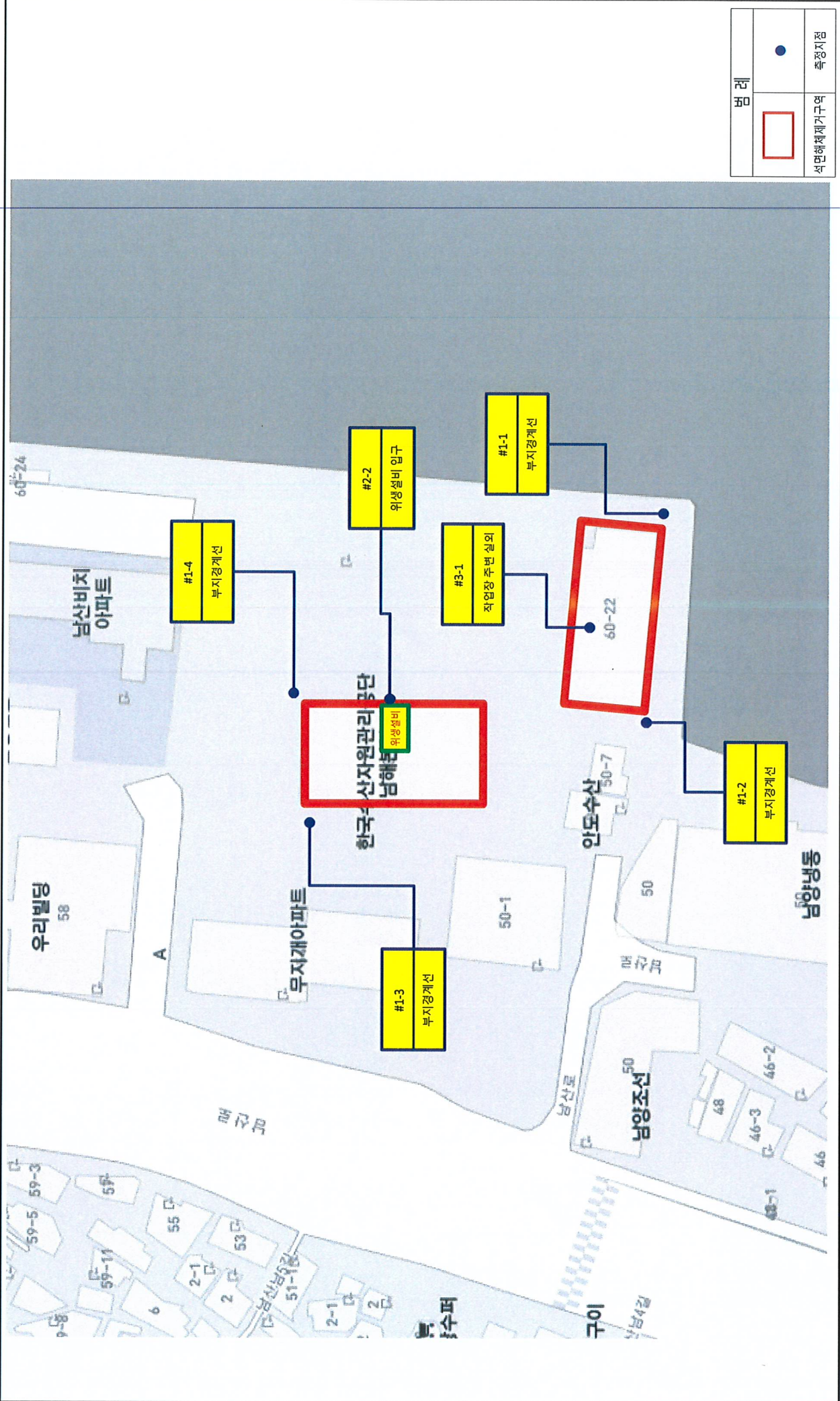
□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일

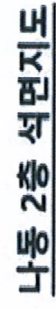
No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (ℓ/분)	환산한 채취 공기량(ℓ)				
13	# 4-6	남해본부 가동 주변	음압기	20KR018/1대	9.85	427.12	5/16 11:18 ~12:01	0.005	-	0.01 f/cc 미만
14	# 4-7	남해본부 가동 주변	"	20KR019/1대	9.84	416.76	5/16 11:20 ~12:02	불검출	-	0.01 f/cc 미만
15	# 5-1	남해본부 나동 2층 계단	폐기물 반출구	20KR020/1대	9.82	435.57	5/16 10:25 ~11:09	0.005	-	0.01 f/cc 미만
16	# 0-1	-	공시료	-	-	-	5/16 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
17	# 0-2	-	"	-	-	-	5/16 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
		# 이하여백 ##								
주1) 석면비산정도 측정 및 분석방법은 석면해체·제거 작업 시업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법(환경부고시 제2012-79호)의 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)」 및 「실내공기질공정시험기준」의 「실내공기 중 석면 및 섬유상먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)」에 따른 주2) 총 표집유량 및 계수 시야 수는 검출한계 0.005개/cc 이하를 만족하여야 한다. 주3) 분석결과는 소수점 넷째 자리에서 반올림하여 소수점 셋째 자리까지 표기한다. 주4) 위상차현미경(PCM)법에도 불구하고 필요시 주사전자현미경(SEM)법, 투과전자현미경(TEM)법으로 분석할 수 있다. 주5) 위 분석결과는 법적인 소송과 관련하여 사용되어서는 안됩니다.										

별첨 2. 측정 지점 위치(도식도)

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일

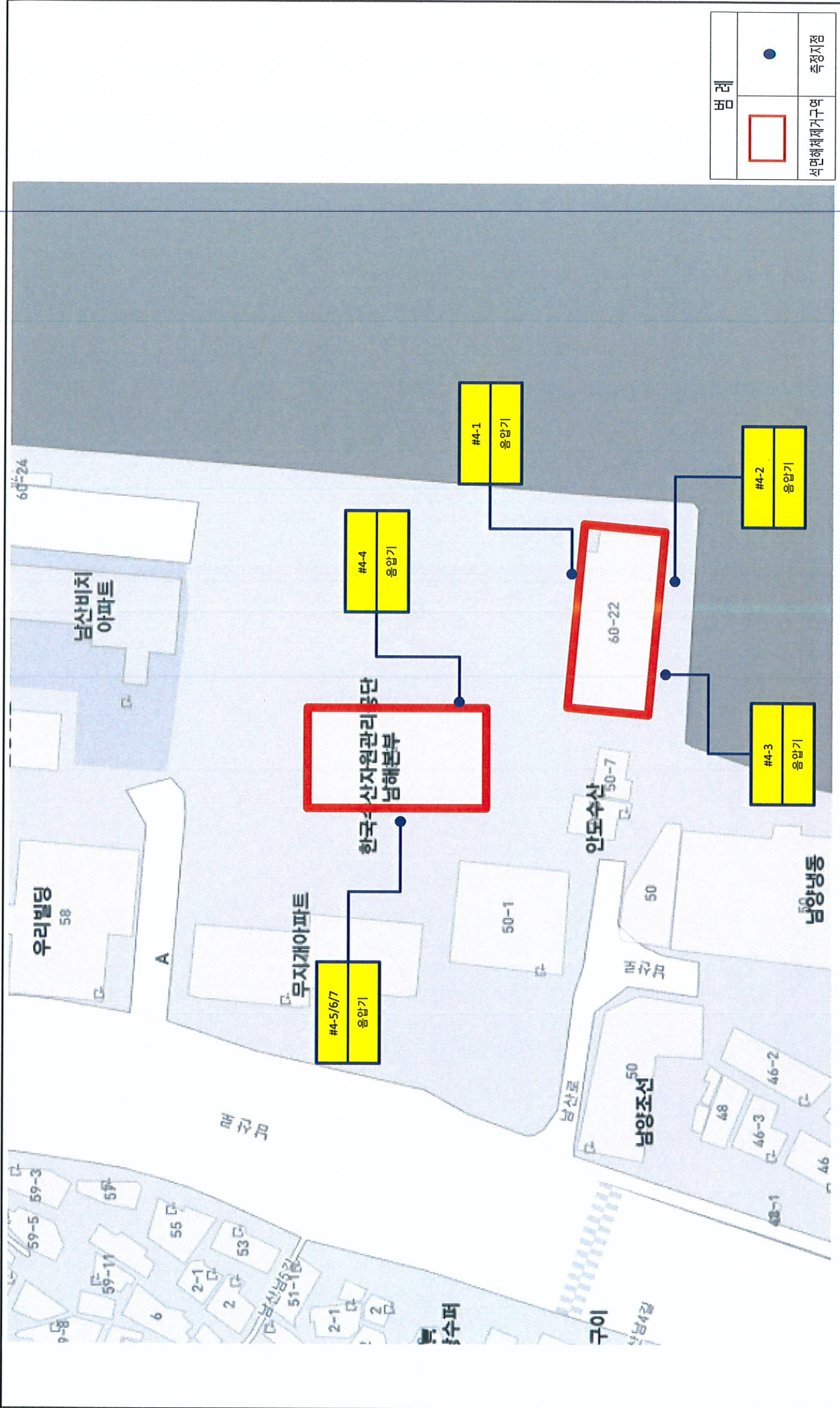


□ **첨정일** : 2021년 5월 16일

S-QP-17-03 Rev.00

□ 현 장 명 : 남해북부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일



[첨부. 시료채취 및 분석 사진]

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 1 □ 시료번호 : #1-1 □ 채취위치 : 남해본부 나동 주변 (부지경계선) □ 측정결과(f/cc) : 불검출 □ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:10	종료 시간: 13:14	-
No. 2 □ 시료번호 : #1-2 □ 채취위치 : 남해본부 나동 주변 (부지경계선) □ 측정결과(f/cc) : 불검출 □ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:42	종료 시간: 13:46	-
No. 3 □ 시료번호 : #1-3 □ 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) □ 측정결과(f/cc) : 불검출 □ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:02	종료 시간: 15:06	-
No. 4 □ 시료번호 : #1-4 □ 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) □ 측정결과(f/cc) : 불검출 □ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:06	종료 시간: 15:11	-
No. 5 □ 시료번호 : #2-1 □ 채취위치 : 남해본부 나동 2층 계단 (위생설비 입구) □ 측정결과(f/cc) : 불검출 □ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:45	종료 시간: 10:27	-

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일



구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 6 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #2-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 입구 (위생설비 입구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:09	종료 시간: 11:51	-
No. 7 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #3-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 나동 1층 방 입구 (작업장 주변(실내)) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:48	종료 시간: 11:51	-
No. 8 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 나동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:50	종료 시간: 10:32	-
No. 9 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 나동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:55	종료 시간: 10:37	-
No. 10 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-3 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 나동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 9:57	종료 시간: 10:39	-

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역
□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 11 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-4 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.005 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:13	종료 시간: 11:55	-
No. 12 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-5 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:16	종료 시간: 11:59	-
No. 13 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-6 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.005 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:18	종료 시간: 12:01	-
No. 14 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-7 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 11:20	종료 시간: 12:02	-
No. 15 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #5-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 나동 2층 계단 (폐기물 반출구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.005 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:25	종료 시간: 11:09	-

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 16일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 16	-	-	
□ 시료번호 : #0-1			
□ 채취위치 : - (공시료)			
□ 측정결과(f/cc) : 불검출			
□ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: -	종료 시간: -	-
No. 17	-	-	
□ 시료번호 : #0-2			
□ 채취위치 : - (공시료)			
□ 측정결과(f/cc) : 불검출			
□ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: -	종료 시간: -	-

별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 영역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 17일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (ℓ/분)	환산한 채취 공기량(ℓ)				
1	# 1-1	남해본부 가동 주변	부지경계선	20KR002/1대	9.85	2,504.99	5/17 10:36 ~14:47	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	남해본부 가동 주변	"	20KR003/1대	9.79	2,489.73	5/17 10:36 ~14:47	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	남해본부 가동 주변	"	20KR004/1대	9.81	2,493.96	5/17 10:37 ~14:48	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	남해본부 가동 주변	"	20KR005/1대	9.83	2,509.00	5/17 10:37 ~14:49	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	남해본부 가동 1층 일구	위생설비 일구	20KR006/1대	9.86	448.72	5/17 10:50 ~11:35	불검출	-	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	남해본부 가동 주변	작업장 주변(실외)	20KR007/1대	9.83	1,292.37	5/17 10:47 ~12:57	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 4-1	남해본부 가동 주변	음압기	20KR008/1대	9.84	448.19	5/17 10:40 ~11:25	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 4-2	남해본부 가동 주변	"	20KR009/1대	9.85	448.64	5/17 10:41 ~11:26	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 4-3	남해본부 가동 주변	"	20KR010/1대	9.82	447.27	5/17 10:41 ~11:26	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 5-1	남해본부 가동 주변	폐기물 반출구	20KR011/1대	9.82	477.96	5/17 10:30 ~11:18	0.005	-	0.01 f/cc 미만
11	# 0-1	-	공시료	-	-	-	5/17 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
12	# 0-2	-	"	-	-	-	5/17 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

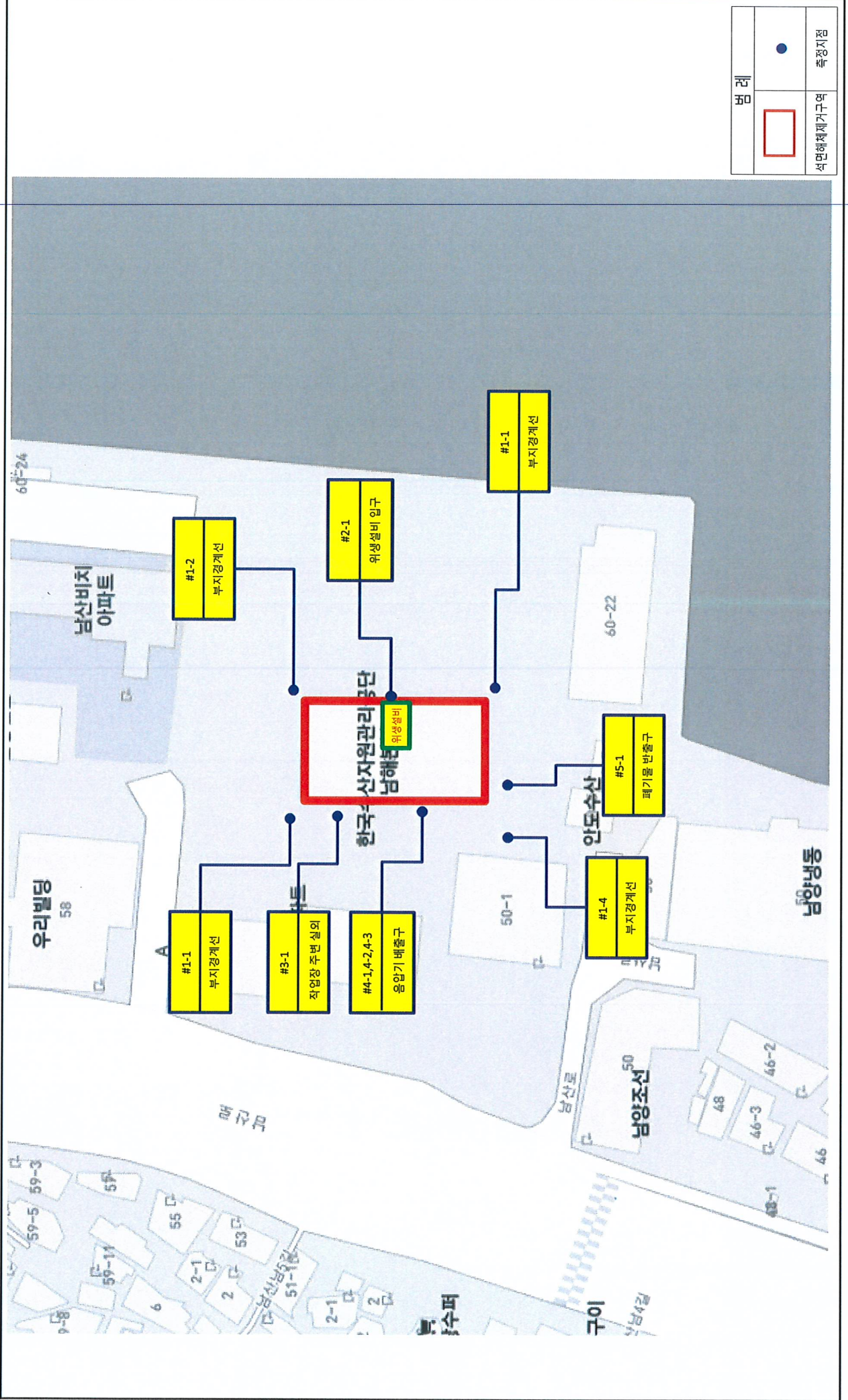
□ 측 정 일 : 2021년 5월 17일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (ℓ/분)	환산한 채취 공기량(ℓ)				
		## 이하여백 ##	"							
주1) 석면비산정도측정 및 분석방법은 석면해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법(환경부고시 제2012-79호)의 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)」 및 「실내공기질공정시험기준」의 「실내공기 중 석면 및 섬유상먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)」에 따른 주2) 총 포집유량 및 계수 시야 수는 검출한계 0.005개/cc 이하를 만족하여야 한다. 주3) 분석결과는 소수점 넷째자리에서 반올림하여 소수점 셋째자리까지 표기한다. 주4) 위상차현미경(PCM)법에도 불구하고 필요시 주사전자현미경(SEM)법, 투과전자현미경(TEM)법으로 분석할 수 있다. 주5) 위 분석결과와 법적인 소송과 관련하여 사용되어서는 안됩니다.										

별첨 2. 측정 지점 위치(도식도)

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 17일



[첨부. 시료채취 및 분석 사진]

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 17일


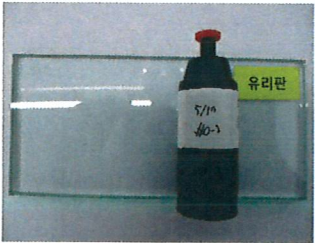
구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 1 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:36	종료 시간: 14:47	-
No. 2 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:36	종료 시간: 14:47	-
No. 3 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-3 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:37	종료 시간: 14:48	-
No. 4 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-4 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:37	종료 시간: 14:49	-
No. 5 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #2-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 1층 입구 (위생설비 입구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:50	종료 시간: 11:35	-

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역
□ 측 정 일 : 2021년 5월 17일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 6 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #3-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (작업장 주변(실외)) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:47	종료 시간: 12:57	-
No. 7 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:40	종료 시간: 11:25	-
No. 8 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:41	종료 시간: 11:26	-
No. 9 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-3 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:41	종료 시간: 11:26	-
No. 10 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #5-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (폐기물 반출구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.005 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:30	종료 시간: 11:18	-

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 17일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 11	-	-	
□ 시료번호 : #0-1			
□ 채취위치 : - (공시료)			
□ 측정결과(f/cc) : 불검출			
□ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: -	종료 시간: -	-
No. 12	-	-	
□ 시료번호 : #0-2			
□ 채취위치 : - (공시료)			
□ 측정결과(f/cc) : 불검출			
□ 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: -	종료 시간: -	-

별첨 1. 측정결과

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 영역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 18일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (ℓ/분)	환산한 채취 공기량(ℓ)				
1	# 1-1	남해본부 가동 주변	부지경계선	20KR002/1대	9.81	2,465.34	5/18 10:01 ~14:07	불검출	-	0.01 f/cc 미만
2	# 1-2	남해본부 가동 주변	"	20KR003/1대	9.82	2,467.85	5/18 10:01 ~14:07	불검출	-	0.01 f/cc 미만
3	# 1-3	남해본부 가동 주변	"	20KR004/1대	9.84	2,461.98	5/18 10:03 ~14:08	불검출	-	0.01 f/cc 미만
4	# 1-4	남해본부 가동 주변	"	20KR005/1대	9.83	2,469.51	5/18 10:03 ~14:09	불검출	-	0.01 f/cc 미만
5	# 2-1	남해본부 가동 1층 입구	위생설비 입구	20KR006/1대	9.79	449.73	5/18 10:07 ~10:52	0.005	-	0.01 f/cc 미만
6	# 3-1	남해본부 가동 주변	작업장 주변(실외)	20KR007/1대	9.86	1,298.31	5/18 10:08 ~12:17	불검출	-	0.01 f/cc 미만
7	# 4-1	남해본부 가동 주변	음압기	20KR009/1대	9.84	451.42	5/18 10:15 ~11:00	불검출	-	0.01 f/cc 미만
8	# 4-2	남해본부 가동 주변	"	20KR010/1대	9.82	430.44	5/18 10:19 ~11:02	불검출	-	0.01 f/cc 미만
9	# 4-3	남해본부 가동 주변	"	20KR011/1대	9.84	441.26	5/18 10:21 ~11:05	불검출	-	0.01 f/cc 미만
10	# 4-4	남해본부 가동 주변	"	20KR012/1대	9.81	439.96	5/18 10:22 ~11:06	불검출	-	0.01 f/cc 미만
11	# 4-5	남해본부 가동 주변	"	20KR013/1대	9.84	441.20	5/18 10:53 ~11:37	불검출	-	0.01 f/cc 미만
12	# 5-1	남해본부 가동 주변	폐기를 반출구	20KR014/1대	9.82	430.29	5/18 10:50 ~11:33	0.006	-	0.01 f/cc 미만

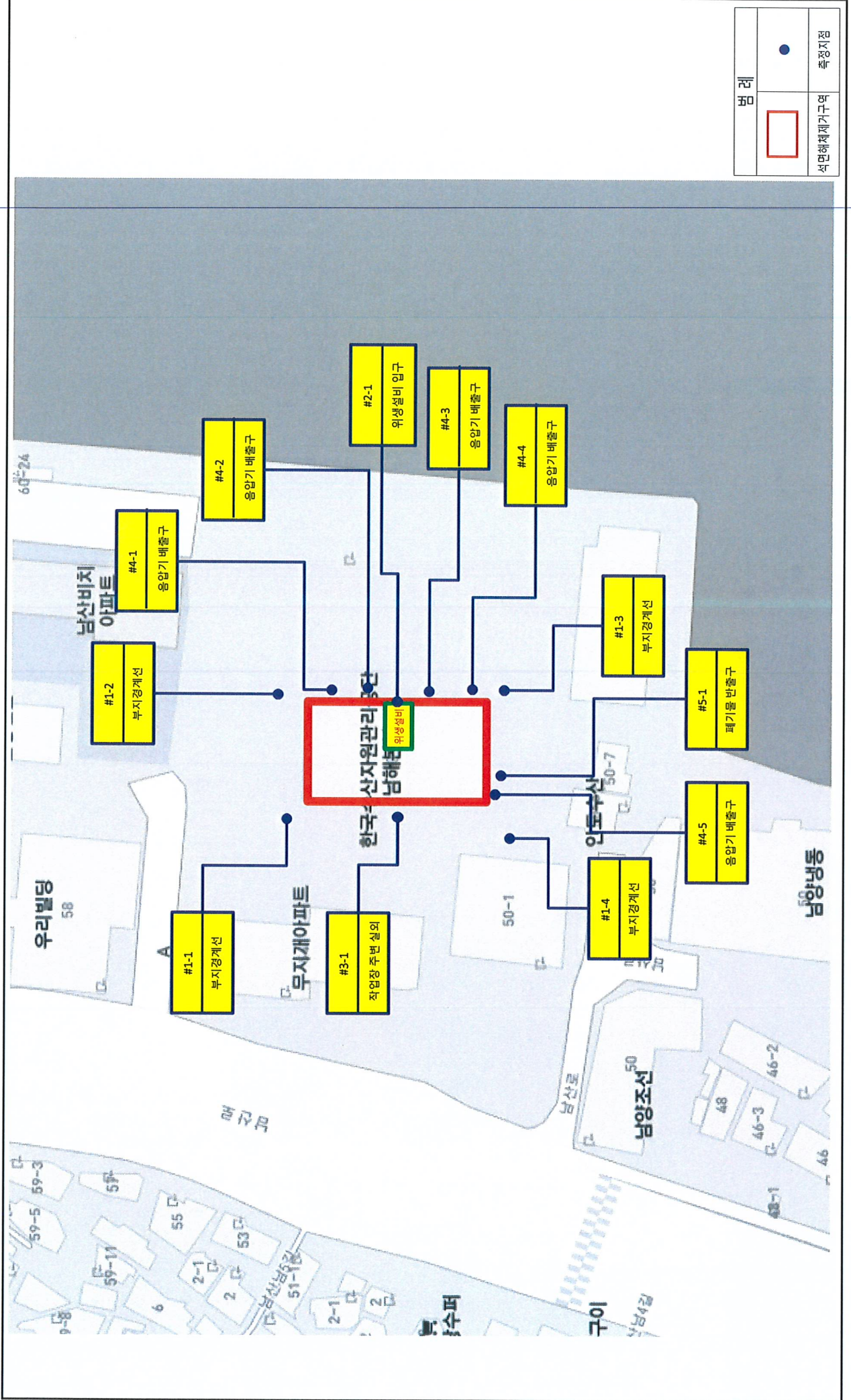
□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 18일

No.	시료번호	측정위치(지점)		측정 장비 (종류/수량)	측정 유량		측정 일시	측정결과 (f/cc)	검출석면의 종류	기준초과여부 (0.01 f/cc)
		위치	지점		유량 (ℓ/분)	환산한 채취 공기량(ℓ)				
13	# 0-1	-	"	-	-	-	5/18 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
14	# 0-2	-	"	-	-	-	5/18 - -	불검출	-	0.01 f/cc 미만
		## 이하어백 ##								
주1) 석면비산정도 측정 및 분석방법은 석면해체·제거 작업 사업장 주변 석면 비산관리를 위한 조사방법(환경부 고시 제2012-79호)의 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)」 및 「실내 공기질 측정 시험기준」의 「실내 공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정 방법(ES 02303.1)」에 따른 주2) 총 포집 유량 및 계수 시야 수는 검출한계 0.005개/cc 이하를 만족하여야 한다. 주3) 분석 결과는 소수점 넷째 자리에서 반올림하여 소수점 셋째 자리까지 표기한다. 주4) 위상차현미경(PCM)법에도 불구하고 필요시 주사전자현미경(SEM)법, 투과전자현미경(TEM)법으로 분석할 수 있다. 주5) 위 분석결과에 법적인 소송과 관련하여 사용되어서는 안됩니다.										

별첨 2. 측정 지점 위치(도식도)

- 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역
□ 측 정 일 : 2021년 5월 18일



[첨부. 시료채취 및 분석 사진]

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 18일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 1 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:01	종료 시간: 14:07	-
No. 2 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:01	종료 시간: 14:07	-
No. 3 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-3 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:03	종료 시간: 14:08	-
No. 4 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #1-4 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (부지경계선) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:03	종료 시간: 14:09	-
No. 5 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #2-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 1층 입구 (위생설비 입구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.005 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:07	종료 시간: 10:52	-









□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 18일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 6 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #3-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (작업장 주변(실외)) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:08	종료 시간: 12:17	-
No. 7 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:15	종료 시간: 11:00	-
No. 8 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:19	종료 시간: 11:02	-
No. 9 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-3 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:21	종료 시간: 11:05	-
No. 10 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-4 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:22	종료 시간: 11:06	-

□ 현 장 명 : 남해본부 석면농도 및 비산정도 측정 용역

□ 측 정 일 : 2021년 5월 18일

구 분	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	시료·분석사진
No. 11 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #4-5 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (음압기) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:53	종료 시간: 11:37	-
No. 12 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #5-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : 남해본부 가동 주변 (폐기물 반출구) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 0.006 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합			
	시작 시간: 10:50	종료 시간: 11:33	-
No. 13 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #0-1 <input type="checkbox"/> 채취위치 : - (#) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합	-	-	
	시작 시간: -	종료 시간: -	-
No. 14 <input type="checkbox"/> 시료번호 : #0-2 <input type="checkbox"/> 채취위치 : - (#) <input type="checkbox"/> 측정결과(f/cc) : 불검출 <input type="checkbox"/> 석면배출허용기준(0.01 f/cc) 준수여부 : 적합	-	-	
	시작 시간: -	종료 시간: -	-