

[별첨2]. 측정결과

	시료 번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
측정 결과	#1	부지경계선	에어샘플러 (9EA)	9.91	06월 15일 (10:10~ 14:25)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.91		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.92		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.93		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	거주자주거지역2		9.95		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	위생설비입구		9.95		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	폐기물반출구		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#10	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시야	-
	#11	공시료-위생설비입구	-	-	-	0개/100시야	-

※ 검출한계(LOD) : $(120,000/(V \times N)) \times 0.005$ ※N : 계수 시야 수, V : 총 포집유량(L)
(0.002f/cc ~ 0.005f/cc)

* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5 μ m이상, 직경 0.25 μ m~3 μ m길이 대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.


* 모든 측정지점은 전라남도 여수시 원죽길 3 외 74필지, 공사 구간 기준 및 풍향, 부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.

* 금일 우천으로 인하여 '폐기물보관지점'은 제외되었음.

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)

[illegible]

[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (06월 15일)

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부 지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:10	측정종료시간:14:20	
			
	측정시작시간:10:12	측정종료시간:14:22	
			
	측정시작시간:10:14	측정종료시간:14:24	
			
	측정시작시간:10:15	측정종료시간:14:25	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
거주 자 주 거 지 역			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:25	측정종료시간:12:35	
			
	측정시작시간:10:28	측정종료시간:12:38	
작 업 장 주 변 (실 외)			
	측정시작시간:10:35	측정종료시간:12:45	
위 생 설 비 입 구			
	측정시작시간:10:40	측정종료시간:11:40	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구	 <p>측정시작시간:10:45</p>	 <p>측정종료시간:11:45</p>	<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조</p>

[별첨2]. 측정결과

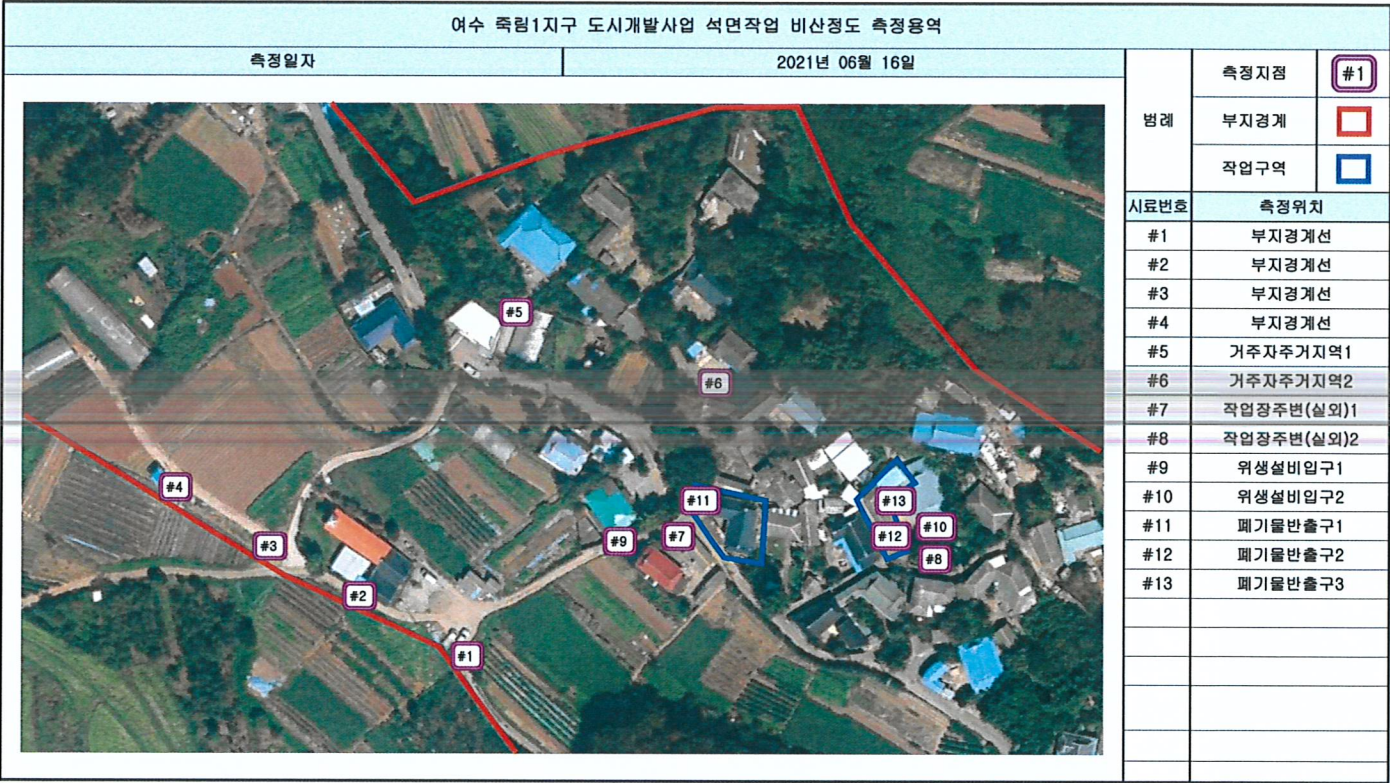
	시료 번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
측정 결과	#1	부지경계선	에어샘플러 (9EA)	9.89	06월 16일 (09:30~ 16:10)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
	#2	부지경계선		9.92		검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
	#3	부지경계선		9.90		검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
	#4	부지경계선		9.91		검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
	#5	거주자주거지역1		9.95		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#6	거주자주거지역2		9.91		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#7	작업장주변(실외)1		9.95		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#8	작업장주변(실외)2		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#9	위생설비입구1		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#10	위생설비입구2		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#11	폐기물반출구1		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#12	폐기물반출구2		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#13	폐기물반출구3		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#14	폐기물보관지점1		9.80		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#15	폐기물보관지점2		9.84		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#16	폐기물보관지점3		9.82		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#17	폐기물보관지점4		9.83		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#18	폐기물보관지점5		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
	#19	공시료-위생설비입구	-	-	-	0개/100시야	-
	#20	공시료-폐기물반출구	-	-	-	0개/100시야	-

※ 검출한계(LOD) : $(120,000/(V \times N)) \times 0.005$ ※N : 계수 시야 수, V : 총 포집유량(L)
(0.002f/cc ~ 0.005f/cc)

* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5 μ m이상, 직경 0.25 μ m~3 μ m길이 대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

* 모든 측정지점은 전라남도 여수시 원죽길 3 외 74필지, 공사 구간 기준 및 풍향, 부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.





[별 첨3]. 측정 지점 위치(도식도)




















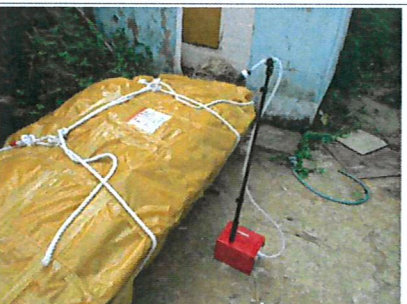

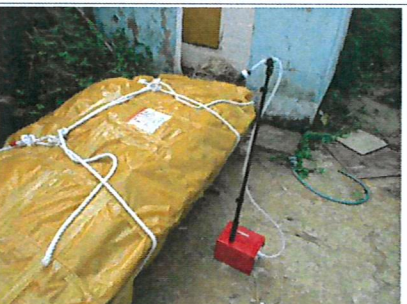

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)

[illegible]

[첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (06월 16일)

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조</p>
	:09:30	측정종료시간:13:40	
			
	측정시작시간:09:32	측정종료시간:13:42	
			
	측정시작시간:09:35	측정종료시간:13:45	
			
	측정시작시간:09:38	측정종료시간:13:48	

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
주 자 주 거 지 역			
	:09:50	측정종료시간:12:00	
			
	측정시작시간:09:53	측정종료시간:12:03	
작 업 장 주 변 (실 외)			분석결과 (기준0.01개/cm ³ 이하) [별 첨1] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조
	측정시작시간:09:55	측정종료시간:12:05	
			
	측정시작시간:13:40	측정종료시간:15:50	
위 생 설 비 입 구			
	측정시작시간:10:00	측정종료시간:11:00	

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
생설비 입구	 :13:30	 측정종료시간:14:30	
폐기물 반출구	 측정시작시간:10:20	 측정종료시간:11:20	분석결과 (기준0.01개/cm ³ 이하) [별 첨1] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조
	 측정시작시간:13:45	 측정종료시간:14:45	
	 측정시작시간:13:45	 측정종료시간:14:45	
	 측정시작시간:14:55	 측정종료시간:15:55	
폐기물 보관지점	 측정시작시간:14:55	 측정종료시간:15:55	

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
기 물 보 관 지 점			분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조
	:14:55	측정종료시간:15:55	
			
	측정시작시간:15:00	측정종료시간:16:00	
			
	측정시작시간:15:10	측정종료시간:16:10	
			
	측정시작시간:15:10	측정종료시간:16:10	

[별첨2]. 측정결과

측정 결과	시료 번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	#1	부지경계선	에어샘플러 (9EA)	9.92	06월17일 (09:43~ 15:28)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.91		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.91		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.91		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	거주자주거지역2		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)		9.95		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	위생설비입구		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	폐기물반출구		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#10	폐기물보관지점1		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#11	폐기물보관지점2		9.86		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#12	폐기물보관지점3		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#13	폐기물보관지점4		9.88		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#14	폐기물보관지점5		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#15	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시야	-
	#16	공시료-폐기물반출구	-	-	-	0개/100시야	-

※ 검출한계(LOD) : $(120,000/(V \times N)) \times 0.005$ ※N : 계수 시야 수, V : 총 포집유량(L)
(0.002f/cc ~ 0.005f/cc)

* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5 μ m이상, 직경 0.25 μ m~3 μ m길이 대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

* 모든 측정지점은 전라남도 여수시 원죽길 3 외 74필지, 공사 구간 기준 및 풍향, 부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)







[illegible]

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)

[illegible]

[첨부4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (06월 17일)

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조</p>
	:09:43	측정종료시간:13:53	
			
	측정시작시간:09:45	측정종료시간:13:55	
			
	측정시작시간:09:47	측정종료시간:13:57	
			
	측정시작시간:09:50	측정종료시간:14:00	

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
주 자 주 거 지 역			
	:10:00	측정종료시간:12:10	
			
	측정시작시간:10:05	측정종료시간:12:15	
작 업 장 주 변 (실 외)			분석결과 (기준0.01개/cm ³ 이하) [별 첨1] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조
	측정시작시간:10:10	측정종료시간:12:20	
위 생 설 비 입 구			
	측정시작시간:10:15	측정종료시간:11:15	
폐 기 물 반 출 구			
	측정시작시간:10:17	측정종료시간:11:17	

지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨2] 도식도 참조</p>
	:14:20	측정종료시간:15:20	
			
	측정시작시간:14:20	측정종료시간:15:20	
			
	측정시작시간:14:23	측정종료시간:15:23	
			
	측정시작시간:14:28	측정종료시간:15:28	
			
	측정시작시간:14:28	측정종료시간:15:28	