

[별첨2]. 측정결과

	시료 번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
측정 결과	#1	폐기물보관지점1	에어샘플러 (10EA)	9.89	02월 07일 (10:38~ 12:07)	검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#2	폐기물보관지점2		9.88		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#3	폐기물보관지점3		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#4	폐기물보관지점4		9.90		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#5	폐기물보관지점5		9.90		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	폐기물보관지점6		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	폐기물보관지점7		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	폐기물보관지점8		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	폐기물보관지점9		9.94		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#10	폐기물보관지점10		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#11	공시료-폐기물보관지점1	-	-	-	0개/100시야	-
	#12	공시료-폐기물보관지점2	-	-	-	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)





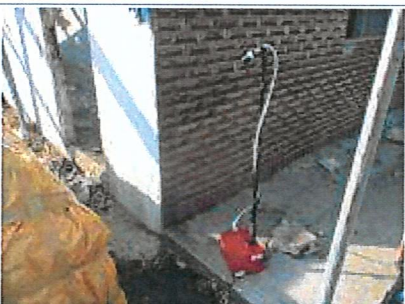
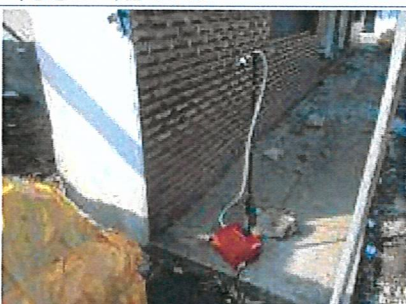


[illegible]

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)

[illegible]

[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (02월 07일)

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:38	측정종료시간:11:38	
			
	측정시작시간:10:40	측정종료시간:11:40	
			
	측정시작시간:10:43	측정종료시간:11:43	
			
	측정시작시간:10:45	측정종료시간:11:45	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:47	측정종료시간:11:47	
			
	측정시작시간:10:55	측정종료시간:11:55	
			
	측정시작시간:10:58	측정종료시간:11:58	
			
	측정시작시간:11:03	측정종료시간:12:03	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:11:05	측정종료시간:12:05	
			
	측정시작시간:11:07	측정종료시간:12:07	

[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 (13EA)	9.90	02월 06일 (08:25~ 17:00)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.87		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.87		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.84		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	거주자주거지역2		9.91		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)1		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	작업장주변(실외)2		9.84		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	위생설비입구		9.90		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#10	폐기물반출구1		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#11	폐기물반출구2		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#12	폐기물반출구3		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#13	폐기물반출구4		9.84		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#14	폐기물반출구5		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#15	폐기물보관지점1		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#16	폐기물보관지점2		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#17	폐기물보관지점3		9.88		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#18	폐기물보관지점4		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#19	폐기물보관지점5		9.85		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#20	폐기물보관지점6		9.82		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#21	폐기물보관지점7		9.81		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#22	폐기물보관지점8		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#23	폐기물보관지점9		9.78		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#24	폐기물보관지점10		9.86		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#25	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시아	-
	#26	공시료-위생설비입구	-	-	-	0개/100시아	-

※ 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]









[별 첨3]. 측정 지점 위치(도식도)







여수 죽림1지구 도시개발사업 석면작업 비산정도 측정용역			
측정일자		2021년 02월 06일	
범례	측정지점	#1	
	부지경계	-	
	작업구역		
시료번호	측정위치		
#10	폐기물반출구1		
#11	폐기물반출구2		
#12	폐기물반출구3		
#3	폐기물반출구4		
#14	폐기물반출구5		
#15	폐기물보관지점1		
#16	폐기물보관지점2		
#17	폐기물보관지점3		
#18	폐기물보관지점4		
#19	폐기물보관지점5		




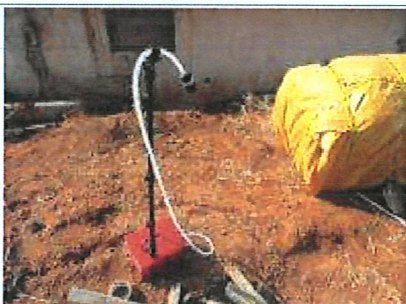
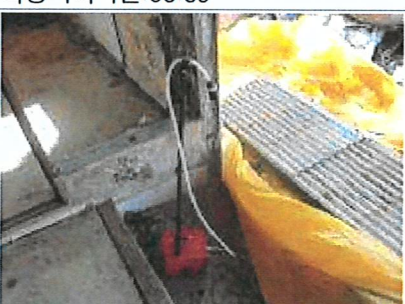












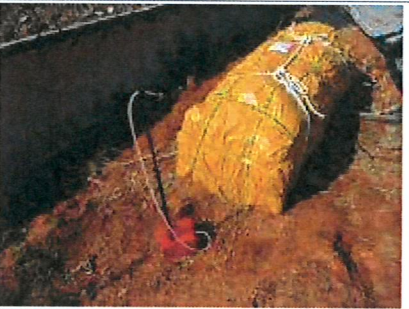
[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (02월 06일)








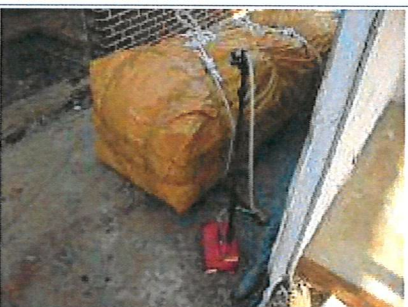
측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부 지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:25	측정종료시간:12:35	
			
	측정시작시간:08:28	측정종료시간:12:38	
			
	측정시작시간:08:31	측정종료시간:12:41	
			
	측정시작시간:08:34	측정종료시간:12:44	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
거주 자주 거 지 역			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:42	측정종료시간:10:52	
			
	측정시작시간:08:46	측정종료시간:10:56	
작 업 장 주 변 (실 외)			
	측정시작시간:08:52	측정종료시간:11:02	
			
	측정시작시간:13:02	측정종료시간:14:02	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위생 설비 입구	 <p>측정시작시간:08:55</p>	 <p>측정종료시간:09:55</p>	<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
폐기물 반출구	 <p>측정시작시간:08:59</p>	 <p>측정종료시간:09:59</p>	
	 <p>측정시작시간:09:02</p>	 <p>측정종료시간:10:02</p>	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:13:32	측정종료시간:14:32	
			
	측정시작시간:13:48	측정종료시간:14:48	
			
	측정시작시간:14:35	측정종료시간:15:35	
폐 기 물 보 관 지 점			
	측정시작시간:10:12	측정종료시간:11:12	
			
	측정시작시간:10:14	측정종료시간:11:14	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:16	측정종료시간:11:16	
			
	측정시작시간:11:25	측정종료시간:12:25	
			
	측정시작시간:11:28	측정종료시간:12:28	
			
	측정시작시간:15:51	측정종료시간:16:51	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:53	측정종료시간:16:53	
			
	측정시작시간:15:56	측정종료시간:16:56	
			
	측정시작시간:15:58	측정종료시간:16:58	
			
	측정시작시간:16:00	측정종료시간:17:00	

[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 (12EA)	9.86	02월 05일 (08:21~ 16:50)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.85		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.89		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.88		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.86		0.006개(f)/cc	-
	#6	거주자주거지역2		9.87		0.006개(f)/cc	-
	#7	작업장주변(실외)		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	위생설비입구		9.85		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	폐기물반출구1		9.87		0.005개(f)/cc	-
	#10	폐기물반출구2		9.92		0.005개(f)/cc	-
	#11	폐기물반출구3		9.90		0.006개(f)/cc	-
	#12	폐기물반출구4		9.83		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#13	폐기물반출구5		9.90		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#14	폐기물반출구6		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#15	음압기배출구		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#16	폐기물보관지점1		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#17	폐기물보관지점2		9.78		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#18	폐기물보관지점3		9.81		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#19	폐기물보관지점4		9.80		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#20	폐기물보관지점5		9.80		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#21	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시아	-
	#22	공시료-위생설비입구	-	-	-	0개/100시아	-

※ 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.





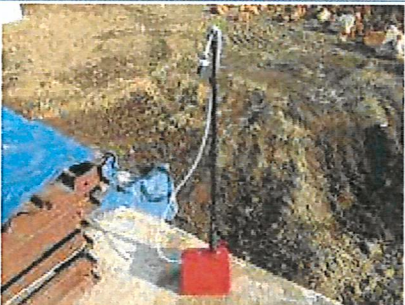

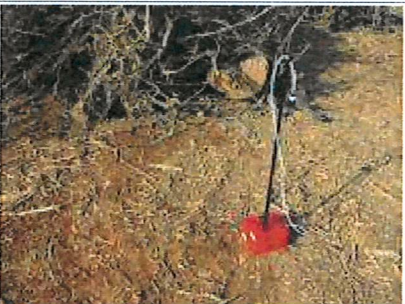

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)









[illegible]







[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)









[illegible]









[별첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도 측정 사진 (02월 05일)

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
			
	측정시작시간:08:21	측정종료시간:12:31	
부 지 경 계 선			분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별첨1] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별첨3] 도식도 참조
	측정시작시간:08:24	측정종료시간:12:34	
			
	측정시작시간:08:26	측정종료시간:12:36	
			
	측정시작시간:08:29	측정종료시간:12:39	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
거주 자주 거 지 역			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:35	측정종료시간:10:45	
작 업 장 주 변 (실 외)			
	측정시작시간:08:42	측정종료시간:10:52	
위 생 실 비 입 구			
	측정시작시간:08:47	측정종료시간:10:57	
			
	측정시작시간:08:49	측정종료시간:09:49	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:55	측정종료시간:09:55	
			
	측정시작시간:08:59	측정종료시간:09:59	
			
	측정시작시간:09:31	측정종료시간:10:31	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:13:14	측정종료시간:14:14	
			
	측정시작시간:13:31	측정종료시간:14:31	
음 압 기 배 출 구			
	측정시작시간:14:25	측정종료시간:15:25	
폐 기 물 보 관 지 점			
	측정시작시간:13:41	측정종료시간:14:41	
폐 기 물 보 관 지 점			
	측정시작시간:15:41	측정종료시간:16:41	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:43	측정종료시간:16:43	
			
	측정시작시간:15:46	측정종료시간:16:46	
			
	측정시작시간:15:48	측정종료시간:16:48	
			
	측정시작시간:15:50	측정종료시간:16:50	

[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 (12EA)	9.89	02월 04일 (08:20~ 16:42)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.84		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.83		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.87		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.84		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	거주자주거지역2		9.86		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)1		9.86		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	작업장주변(실외)2		9.80		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	위생설비입구1		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#10	위생설비입구2		9.88		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#11	위생설비입구3		9.86		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#12	폐기물반출구1		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#13	폐기물반출구2		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#14	폐기물반출구3		9.89		0.005개(f)/cc	-
	#15	폐기물반출구4		9.90		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#16	음압기배출구		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#17	폐기물보관지점1		9.81		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#18	폐기물보관지점2		9.77		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#19	폐기물보관지점3		9.78		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#20	폐기물보관지점4		9.82		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#21	폐기물보관지점5		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#22	폐기물보관지점6		9.82		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#23	폐기물보관지점7		9.81		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#24	폐기물보관지점8		9.76		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#25	폐기물보관지점9		9.84		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#26	폐기물보관지점10		9.86		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#27	폐기물보관지점11		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#28	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시야	-
	#29	공시료-작업장주변(실외)	-	-	-	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)

여수 죽림1지구 도시개발사업 석면작업 비산정도 측정용역			
측정일자		2021년 02월 04일	
범례	측정지점	#1	
	부지경계		
	작업구역		
시료번호	측정위치		
#1	부지경계선		
#2	부지경계선		
#3	부지경계선		
#4	부지경계선		
#5	거주지주거지역1		
#6	거주지주거지역2		
#7	작업장주변(실외)1		
#8	작업장주변(실외)2		
#9	위생설비입구1		
#10	위생설비입구2		
#12	폐기물반출구1		
#14	폐기물반출구3		
#15	폐기물반출구4		



[illegible]

여수 죽림1지구 도시개발사업 석면작업 비산정도 측정용역

측정일자

2021년 02월 04일



측정지점	#1
------	----

범례	부지경계	-
----	------	---

작업구역	-
------	---

시료번호	측정위치
11	11

#17	폐기물보관지점1
#18	폐기물보관지점2

#19	폐기물보관지점3
-----	----------

#20	폐기물보관지점4
#21	폐기물보관지점5

#22	폐기물보관지점6
-----	----------









#23	폐기물보관지점7
#24	폐기물보관지점8

#25	폐기물보관지점9
-----	----------

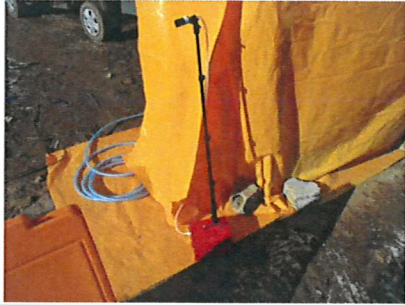






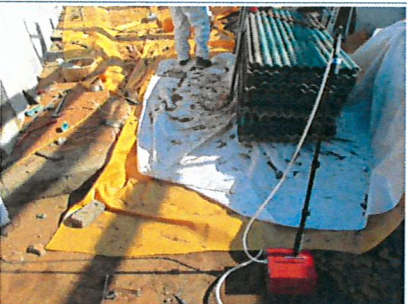


#26	폐기물보관지점10
#27	폐기물보관지점11









--	--









[별 첨4] 석면 해체 · 제거 석면비산정도측정 사진 (02월 04일)





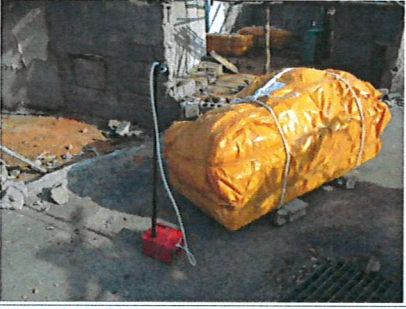



측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부 지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:20	측정종료시간:12:30	
			
	측정시작시간:08:22	측정종료시간:12:32	
			
	측정시작시간:08:24	측정종료시간:12:34	
			
	측정시작시간:08:26	측정종료시간:12:36	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
거주자주거지역			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:32	측정종료시간:10:42	
			
	측정시작시간:08:34	측정종료시간:10:44	
작업장주변 (실외)			
	측정시작시간:08:40	측정종료시간:10:50	
			
	측정시작시간:13:01	측정종료시간:15:11	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위생설비 입구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:08:44	측정종료시간:09:44	
			
	측정시작시간:10:12	측정종료시간:11:12	
			
	측정시작시간:13:17	측정종료시간:14:17	
폐기물 반출구			
	측정시작시간:09:02	측정종료시간:10:02	
			
	측정시작시간:10:24	측정종료시간:11:24	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:13:32	측정종료시간:14:32	
			
	측정시작시간:13:40	측정종료시간:14:40	
음 압 기 배 출 구			
	측정시작시간:10:30	측정종료시간:11:30	
폐 기 물 보 관 지 점			
	측정시작시간:15:12	측정종료시간:16:12	
			
	측정시작시간:15:14	측정종료시간:16:14	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:17	측정종료시간:16:17	
			
	측정시작시간:15:19	측정종료시간:16:19	
			
	측정시작시간:15:23	측정종료시간:16:23	
			
	측정시작시간:15:25	측정종료시간:16:25	
			
	측정시작시간:15:28	측정종료시간:16:28	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:33	측정종료시간:16:33	
			
	측정시작시간:15:38	측정종료시간:16:38	
			
	측정시작시간:15:40	측정종료시간:16:40	
			
	측정시작시간:15:42	측정종료시간:16:42	

[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 (10EA)	9.86	02월 03일 (08:52~ 16:37)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.83		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.85		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.87		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	거주자주거지역2		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)		9.85		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	위생설비입구		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	폐기물반출구1		9.88		0.006개(f)/cc	-
	#10	폐기물반출구2		9.87		0.006개(f)/cc	-
	#11	폐기물보관지점1		9.80		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#12	폐기물보관지점2		9.78		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#13	폐기물보관지점3		9.80		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#14	폐기물보관지점4		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#15	폐기물보관지점5		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#16	폐기물보관지점6		9.84		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#17	폐기물보관지점7		9.82		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#18	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시야	-
	#19	공시료-작업장주변(실외)	-	-	-	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)






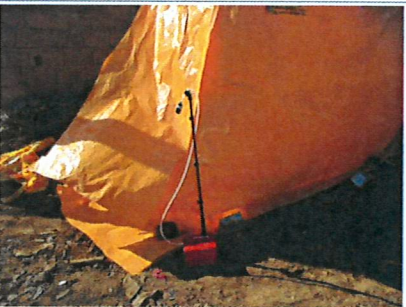
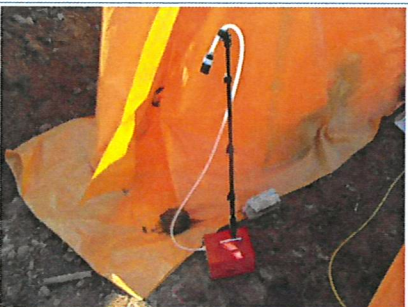
[illegible]


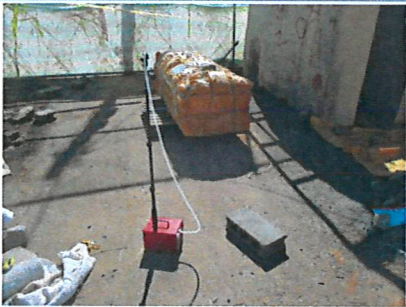

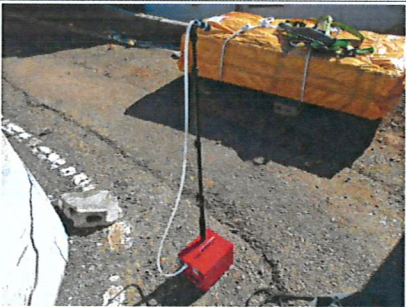




[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)







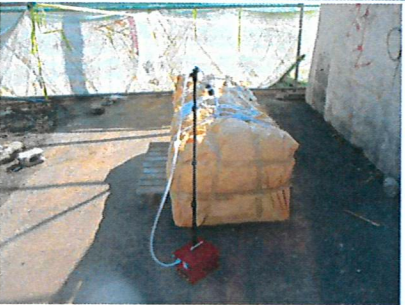



[illegible]

[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (02월 03일)

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
			
	측정시작시간:08:52	측정종료시간:13:02	
부 지 경 계 선			분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조
	측정시작시간:08:54	측정종료시간:13:04	
			
	측정시작시간:08:56	측정종료시간:13:06	
			
	측정시작시간:08:58	측정종료시간:13:08	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
거주자주거지역	 <p>측정시작시간:09:03</p>	 <p>측정종료시간:11:13</p>	
	 <p>측정시작시간:09:05</p>	 <p>측정종료시간:11:15</p>	
작업장주변(실외)	 <p>측정시작시간:09:09</p>	 <p>측정종료시간:11:19</p>	<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
위생설비입구	 <p>측정시작시간:09:17</p>	 <p>측정종료시간:10:17</p>	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐기물 반출구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:09:21	측정종료시간:10:21	
			
	측정시작시간:13:23	측정종료시간:14:23	
폐기물보관 지점			
	측정시작시간:15:24	측정종료시간:16:24	
			
	측정시작시간:15:26	측정종료시간:16:26	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm³이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:27	측정종료시간:16:27	
			
	측정시작시간:15:29	측정종료시간:16:29	
			
	측정시작시간:15:33	측정종료시간:16:33	
			
	측정시작시간:15:35	측정종료시간:16:35	
			
	측정시작시간:15:37	측정종료시간:16:37	

[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 (10EA)	9.85	02월 02일 (09:00~ 16:30)	검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.84		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.92		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.86		검출한계 0.002개(f)/cc미만	-
	#5	거주자주거지역1		9.85		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#6	거주자주거지역2		9.90		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)		9.92		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#8	위생설비입구1		9.93		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#9	위생설비입구2		9.88		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#10	폐기물반출구1		9.89		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#11	폐기물반출구2		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#12	폐기물반출구3		9.83		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#13	폐기물보관지점1		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#14	폐기물보관지점2		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#15	폐기물보관지점3		9.87		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#16	폐기물보관지점4		9.79		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#17	폐기물보관지점5		9.74		검출한계 0.005개(f)/cc미만	-
	#18	공시료-부지경계선	-	-	-	0개/100시야	-
	#19	공시료-작업장주변(실외)	-	-	-	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 5μm이상, 직경 0.25μm~3μm길이 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.


[illegible]

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)





[illegible]

[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 사진 (02월 02일)

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 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:09:00	측정종료시간:13:10	
			
	측정시작시간:09:02	측정종료시간:13:12	
			
	측정시작시간:09:04	측정종료시간:13:14	
			
	측정시작시간:09:06	측정종료시간:13:16	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
거주자주거지역			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:09:08	측정종료시간:11:18	
			
	측정시작시간:09:10	측정종료시간:11:20	
작업장 주변 (실외)			
	측정시작시간:09:20	측정종료시간:11:30	
위생설비 입구			
	측정시작시간:09:21	측정종료시간:10:21	
			
	측정시작시간:13:30	측정종료시간:14:30	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:09:25	측정종료시간:10:25	
			
	측정시작시간:09:30	측정종료시간:10:30	
			
	측정시작시간:13:50	측정종료시간:14:50	
폐 기 물 보 관 지 점			
	측정시작시간:15:20	측정종료시간:16:20	
			
	측정시작시간:15:21	측정종료시간:16:21	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			<p>분석결과 (기준0.01개/cm이하) [별 첨1] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:23	측정종료시간:16:23	
			
	측정시작시간:15:30	측정종료시간:16:30	
			
	측정시작시간:15:30	측정종료시간:16:30	