

[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 (10EA)	9.94	08월 17일 (10:00~ 14:30)	검출한계 0.002f/cc미만	—
	#2	부지경계선		9.92		검출한계 0.002f/cc미만	—
	#3	부지경계선		9.93		검출한계 0.002f/cc미만	—
	#4	부지경계선		9.93		검출한계 0.002f/cc미만	—
	#5	위생설비입구		9.91		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#6	작업장주변(실내)		9.90		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#7	음압기배출구1		9.89		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#8	음압기배출구2		9.92		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#9	음압기배출구3		9.92		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#10	폐기물반출구		9.93		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#11	공시료-부지경계선	—	—	—	0개/100시야	—
	#12	공시료-음압기배출구1	—	—	—	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)



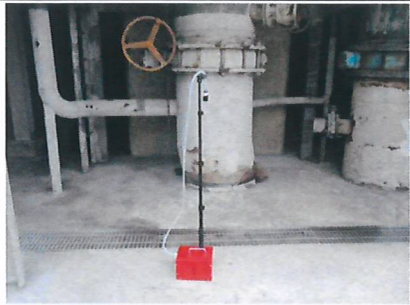





* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 $5\mu\text{m}$ 이상, 직경 $0.25\mu\text{m} \sim 3\mu\text{m}$ 길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

* 모든 측정지점은 전라남도 여수시 여수산단로 1384 공사 구간기준 및 풍향, 부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.

[illegible]

[별첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 작업일

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부 지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:00	측정종료시간:14:10	
			
	측정시작시간:10:05	측정종료시간:14:15	
			
	측정시작시간:10:10	측정종료시간:14:20	
			
	측정시작시간:10:15	측정종료시간:14:25	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위생설비 입구			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:30	측정종료시간:11:30	
작업장 주변 (실내)			
	측정시작시간:10:35	측정종료시간:12:45	
음압기 배출구			
	측정시작시간:11:00	측정종료시간:12:00	
			
	측정시작시간:11:02	측정종료시간:12:02	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
음 압 기 배 출 구			분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조
	측정시작시간:11:04	측정종료시간:12:04	
폐 기 물 반 출 구			
	측정시작시간:13:30	측정종료시간:14:30	

[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	08월 22일 (10:30~ 16:00)	검출한계 0.002f/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.93		검출한계 0.002f/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.92		검출한계 0.002f/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.93		검출한계 0.002f/cc미만	-
	#5	위생설비입구		9.93		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#6	작업장주변(실외)1		9.91		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)2		9.93		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#8	폐기물반출구1		9.89		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#9	폐기물반출구2		9.91		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#10	공시료-위생설비입구	-	-	-	0개/100시야	-
	#11	공시료-폐기물반출구1	-	-	-	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 m길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

* 모든 측정지점은 전라남도 여수시 여수산단로 1384 공사 구간기준 및 풍향, 부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.

[illegible]

[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 작업일

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부 지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:30	측정종료시간:14:40	
			
	측정시작시간:10:35	측정종료시간:14:45	
			
	측정시작시간:10:37	측정종료시간:14:47	
			
	측정시작시간:10:40	측정종료시간:14:50	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위생 설비 입구			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:10:45	측정종료시간:11:45	
작업 장주변 (실외)			
	측정시작시간:11:00	측정종료시간:13:10	
			
	측정시작시간:11:10	측정종료시간:13:20	
폐기물 반출구			
	측정시작시간:14:00	측정종료시간:15:00	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:15:30	측정종료시간:16:30	

[별첨2]. 측정결과

측정 결과	시료 번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
	#1	폐기물보관지점1	에어샘플러 (2EA)	9.91	08월 23일 (11:30~ 12:30)	검출한계 0.005f/cc미만	—
	#2	폐기물보관지점2		9.92		검출한계 0.005f/cc미만	—
	#3	공시료-폐기물보관지점1	—	—	—	0개/100시야	—
	#4	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 m길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

* 금일 작업 미실시로 폐기물이 야적되어 폐기물 보관지점 측정 함.

[표 3]. 평점 지원 위치(도식도)

전라남도 여수시 여수산단로 1384								
측정일자		2022년 08월 23일						
<div><div>#1</div><div>#2</div><div>폐기물관리지점</div></div>								
					범례		측정지점	
					부지 경계		-	
					작업구역		-	
					시료번호		측정위치	
					#1	폐기물관리지점1		
					#2	폐기물관리지점2		

[별 첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 작업일

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 보 관 지 점			분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조 시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조
	측정시작시간:11:30	측정종료시간:12:30	
			
	측정시작시간:11:30	측정종료시간:12:30	

[별첨2]. 측정결과

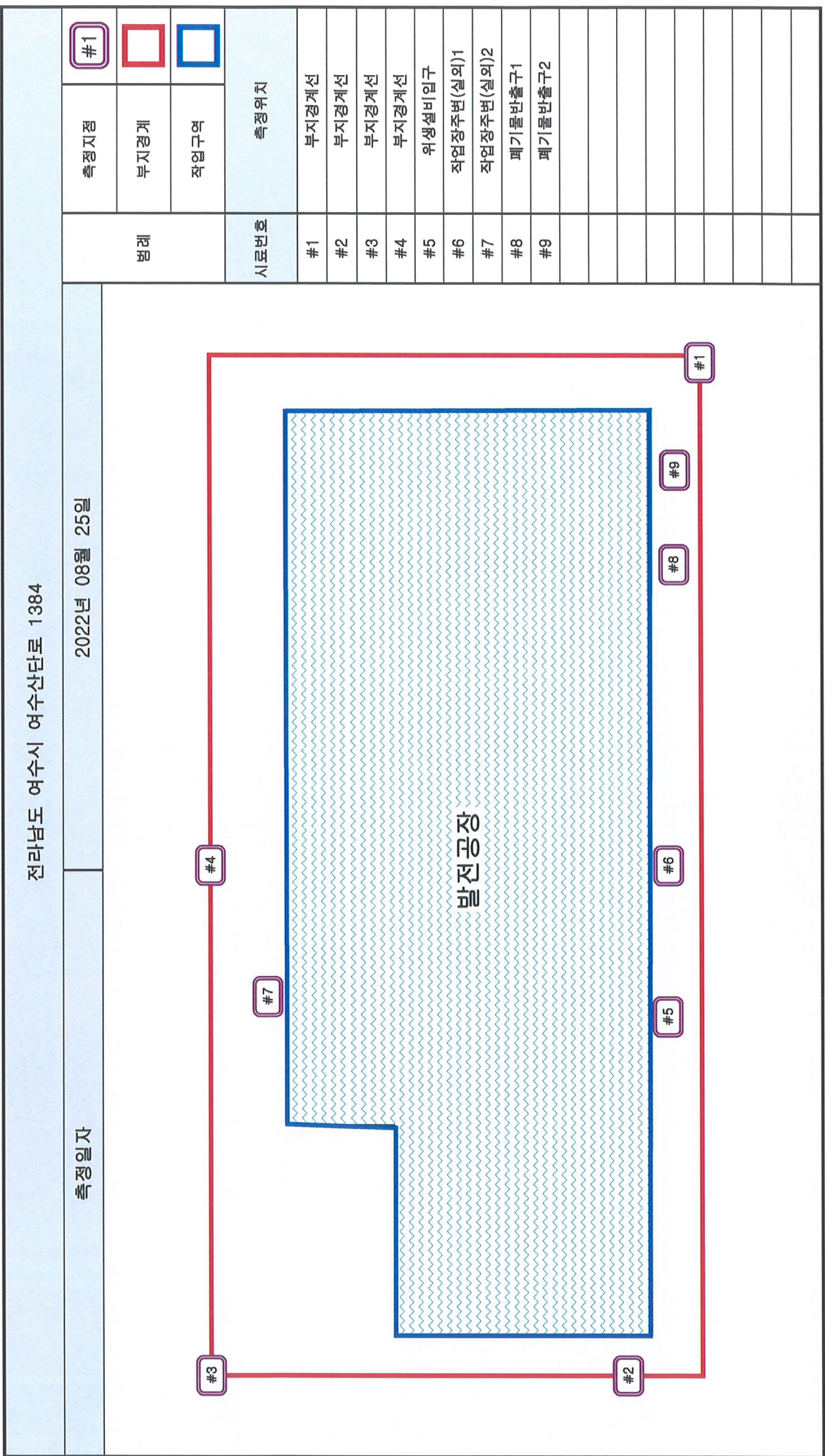
	시료 번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	측정 일시	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
측정 결과	#1	부지경계선	에어샘플러 (9EA)	9.92	08월 25일 (09:00~ 15:00)	검출한계 0.002f/cc미만	-
	#2	부지경계선		9.93		검출한계 0.002f/cc미만	-
	#3	부지경계선		9.93		검출한계 0.002f/cc미만	-
	#4	부지경계선		9.90		검출한계 0.002f/cc미만	-
	#5	위생설비입구		9.93		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#6	작업장주변(실외)1		9.91		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#7	작업장주변(실외)2		9.89		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#8	폐기물반출구1		9.90		검출한계 0.005f/cc미만	-
	#9	폐기물반출구2		9.91		검출한계 0.005f/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)

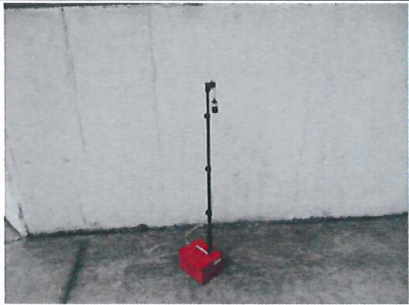
* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5 μ m이상, 직경 0.25 μ m~3 μ m길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.








* 모든 측정지점은 전라남도 여수시 여수산단로 1384 공사 구간기준 및 풍향,
부지경계선 근접성과 주변 유동 인구를 고려하여 측정지점 선정함.

[별첨3]. 측정 지점 위치(도식도)



[별첨4] 석면 해체·제거 석면비산정도측정 작업일

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
부 지 경 계 선			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:09:00	측정종료시간:13:10	
			
	측정시작시간:09:05	측정종료시간:13:15	
			
	측정시작시간:09:10	측정종료시간:13:20	
			
	측정시작시간:09:15	측정종료시간:13:25	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
위 생 설 비 입 구			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:09:20	측정종료시간:10:20	
작 업 장 주 변 (실외)			
	측정시작시간:09:30	측정종료시간:11:40	
			
	측정시작시간:09:40	측정종료시간:11:50	
폐 기 물 반 출 구			
	측정시작시간:10:00	측정종료시간:11:00	

측정 지점	비산측정 시작 사진	비산측정 종료 사진	비고
폐 기 물 반 출 구			<p>분석결과 (기준0.01f/cc이하) [별 첨2] 참조</p> <p>시료채취 위치 및 수량 [별 첨3] 도식도 참조</p>
	측정시작시간:14:00	측정종료시간:15:00	