B. 측정결과

(1) 1일차 측정결과 (9월 21일)

측 정 위 치		총 유량 (ℓ)	측정결과 (f/cc)	초과여부 (검출한계:0.01/CC)
부지경계선	# 1	412	불검출	검출한계 미만
	# 2	420	불검출	검출한계 미만
	# 3	416	0.001	검출한계 미만
	# 4	408	0.001	검출한계 미만
위생설비 입구	# 5	420	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구①	# 6	404	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구②	# 7	412	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구③	# 8	416	0.004	검출한계 미만
음압기 토출구④	# 9	408	0.002	검출한계 미만
작업장 주변① (좌측 3층 계단)	# 10	1240	0.002	검출한계 미만
작업장 주변② (우측 3층 계단)	# 11	1220	0.003	검출한계 미만
폐기물 반출구	# 12	408	0.001	검출한계 미만

단, 부지경계선 측정시 최소시료채취 유량은 2,400ℓ 이나 측정당일 강풍 및 우천으로 인하여 규정유량을 측정하지 못하고 일시적으로 강우가 중단된 시점을 이용하여 측정한 내용임.

(2) 2일차 측정결과 (9월 22일)

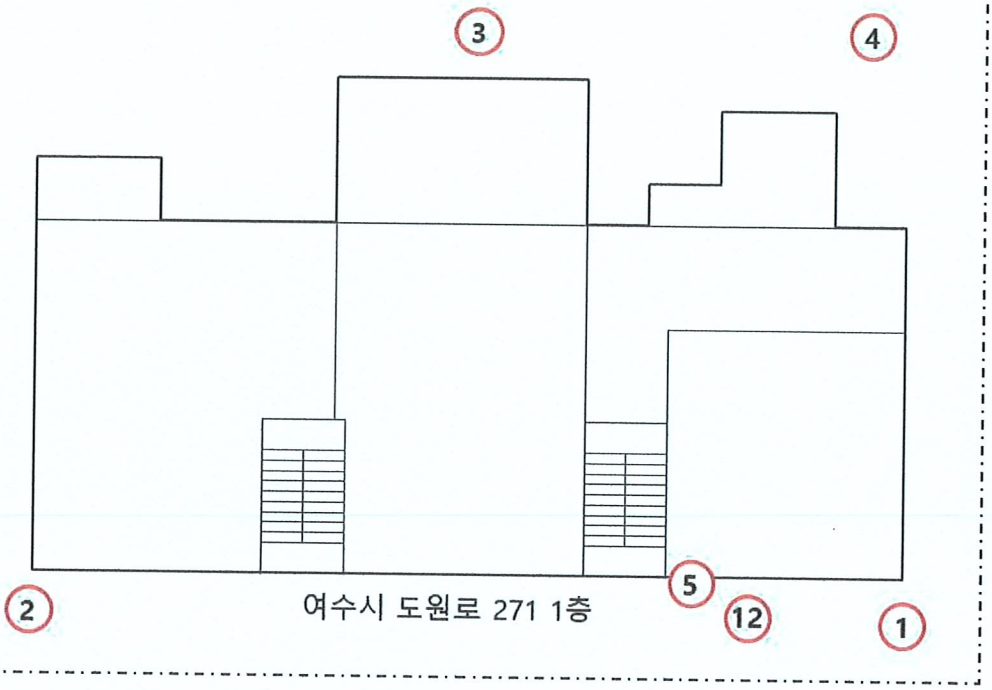
측 정 위 치		총 유량 (ℓ)	측정결과 (f/cc)	초과여부 (검출한계:0.01/CC)
부지경계선	태풍 "타파"의 영향으로 강풍, 강우가 작업시간중지속된 관계로 외부에서 측정하여야 할 부지경계선의 측정은 불가능하였음			
위생설비 입구	# 1	412	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구①	# 2	408	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구②	# 3	416	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구③	# 4	404	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구④	# 5	416	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구⑤	# 6	420	0.004	검출한계 미만
음압기 토출구⑥	# 7	412	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구⑦	# 8	404	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구⑧	# 9	416	0.003	검출한계 미만
작업장 주변 ① (좌측 2층 계단)	# 10	1240	0.003	검출한계 미만
작업장 주변 ② (우측 2층 계단)	# 11	1230	0.003	검출한계 미만
폐기물 반출구	# 12	420	0.002	검출한계 미만

(3) 3일차 측정결과 (9월 23일)

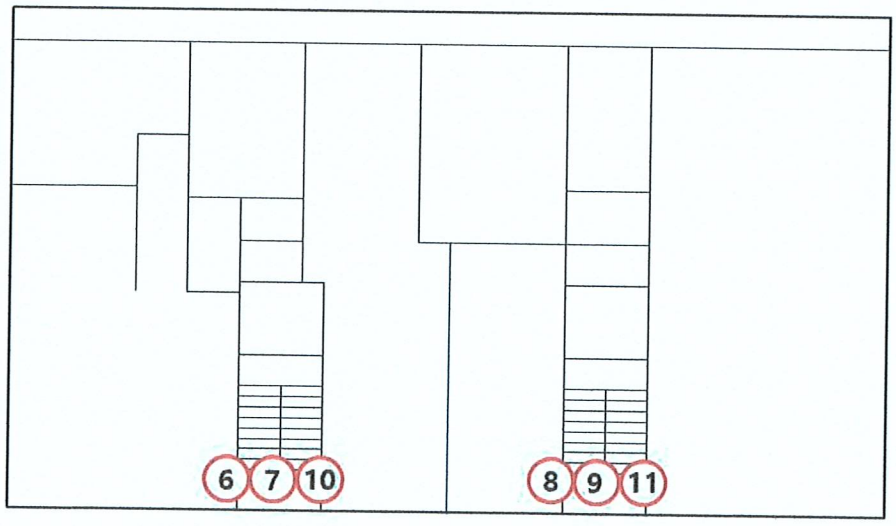
측 정 위 치		총 유량 (ℓ)	측정결과 (f/cc)	초과여부 (검출한계:0.01/CC)
부지경계선	# 1	2420	0.002	검출한계 미만
	# 2	2440	0.002	검출한계 미만
	# 3	2460	0.001	검출한계 미만
	# 4	2420	0.001	검출한계 미만
위생설비 입구	# 5	416	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구①	# 6	404	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구②	# 7	412	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구③	# 8	420	0.004	검출한계 미만
폐기물 반출구	# 9	408	0.002	검출한계 미만
폐기물 야적장①	# 10	404	0.003	검출한계 미만
폐기물 야적장②	# 11	412	0.004	검출한계 미만
폐기물 보관지점①	# 12	416	0.001	검출한계 미만
폐기물 보관지점②	# 13	408	0.001	검출한계 미만

2. 측정위치도, 사진대지 및 분석결과

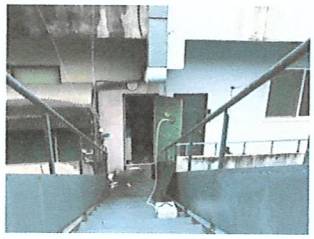
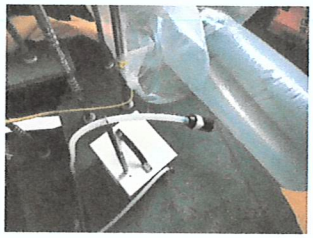
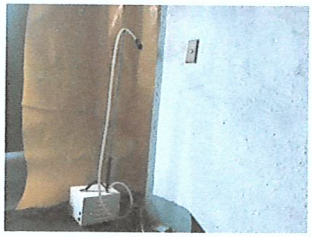
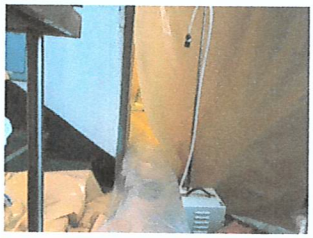
(1) 1일차 측정위치도, 사진대지 및 분석결과



여수시 도원로 271 1층



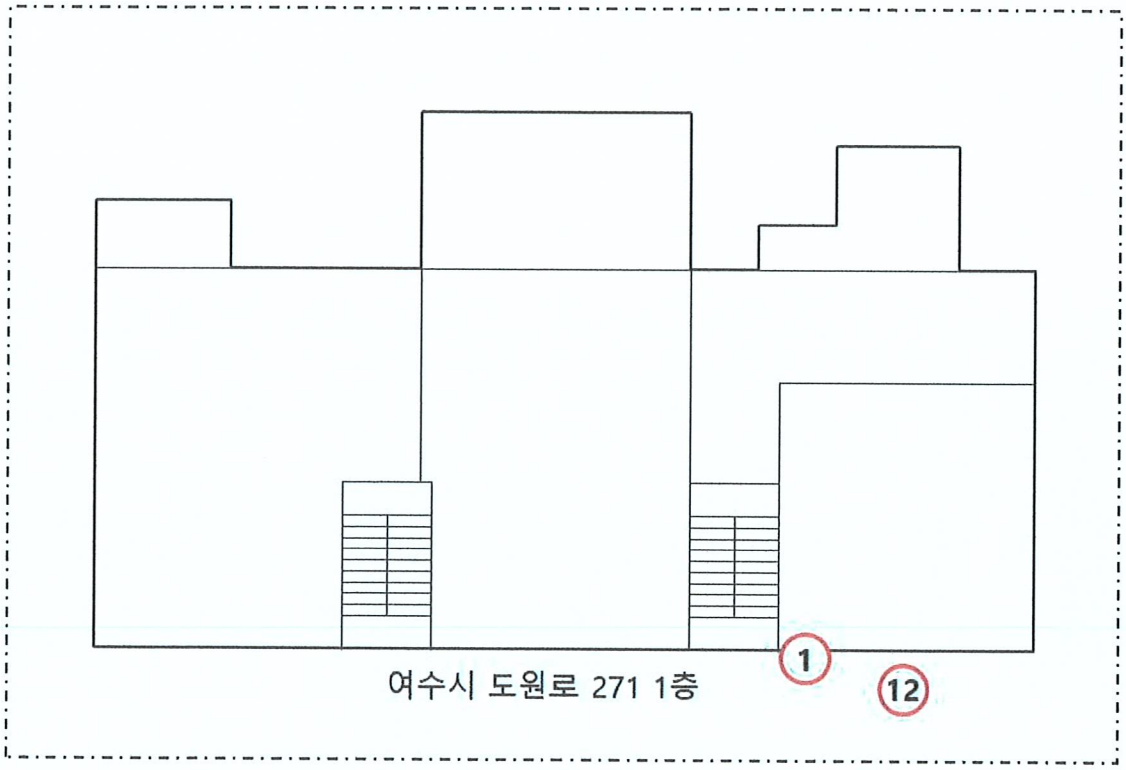
여수시 도원로 271 3층

			
# 1 측정장면 (부지경계선①)	# 2 측정장면 (부지경계선②)	# 3 측정장면 (부지경계선③)	# 4 측정장면 (부지경계선④)
			
# 5 측정장면 (위생설비 입구)	# 6 측정장면 (음압기토출구①)	# 7 측정장면 (음압기토출구②)	# 8 측정장면 (음압기토출구③)
			
# 9 측정장면 (음압기토출구④)	# 10 측정장면 (작업장주변①)	# 11 측정장면 (작업장주변②)	# 12 측정장면 (폐기물반출구)

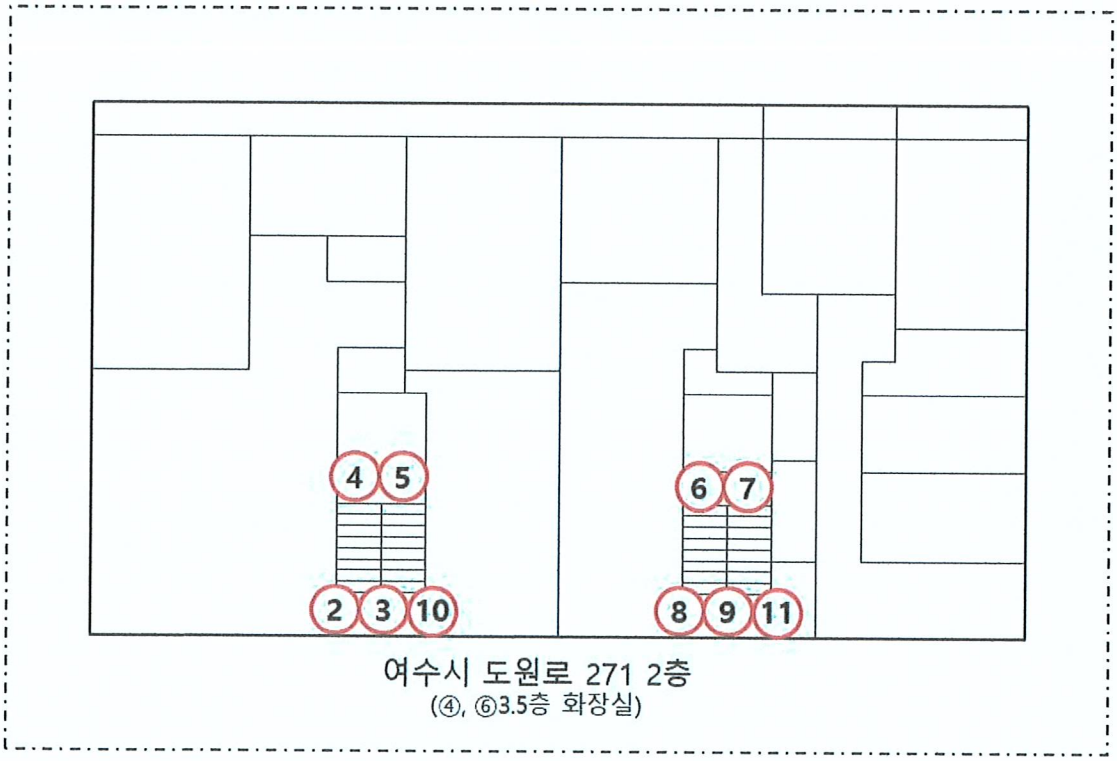
측 정 위 치		총 유량 (ℓ)	측정결과 (f/cc)	초과여부 (검출한계:0.01/CC)
부지경계선	# 1	412	불검출	검출한계 미만
	# 2	420	불검출	검출한계 미만
	# 3	416	0.001	검출한계 미만
	# 4	408	0.001	검출한계 미만
위생설비 입구	# 5	420	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구①	# 6	404	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구②	# 7	412	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구③	# 8	416	0.004	검출한계 미만
음압기 토출구④	# 9	408	0.002	검출한계 미만
작업장 주변① (좌측 3층 계단)	# 10	1240	0.002	검출한계 미만
작업장 주변② (우측 3층 계단)	# 11	1220	0.003	검출한계 미만
폐기물 반출구	# 12	408	0.001	검출한계 미만

단, 부지경계선 측정시 최소시료채취 유량은 2,400ℓ 이나 측정당일 강풍 및 우천으로 인하여 규정유량을 측정하지 못하고 일시적으로 강우가 중단된 시점을 이용하여 측정한 내용임.

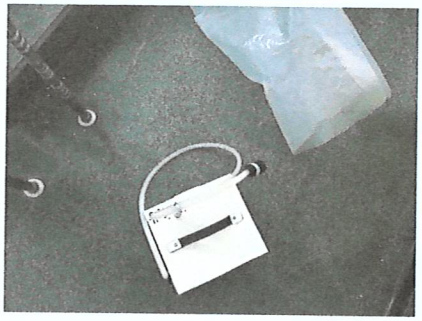
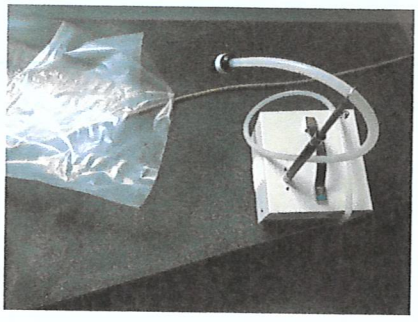
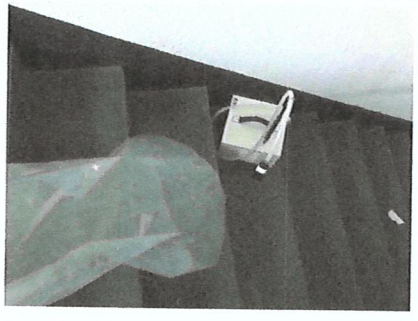
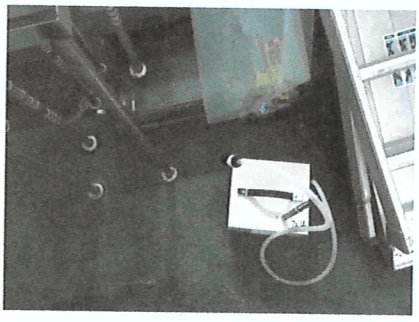
(2) 2일차 측정위치도, 사진대지 및 분석결과

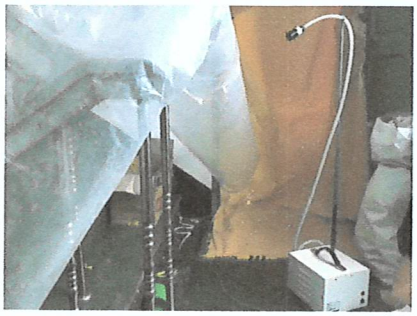
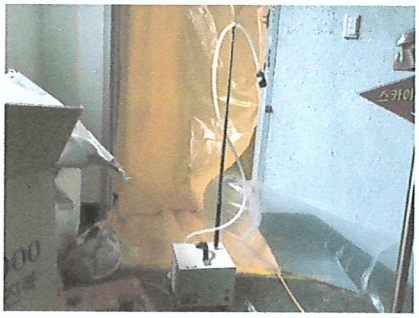


여수시 도원로 271 1층



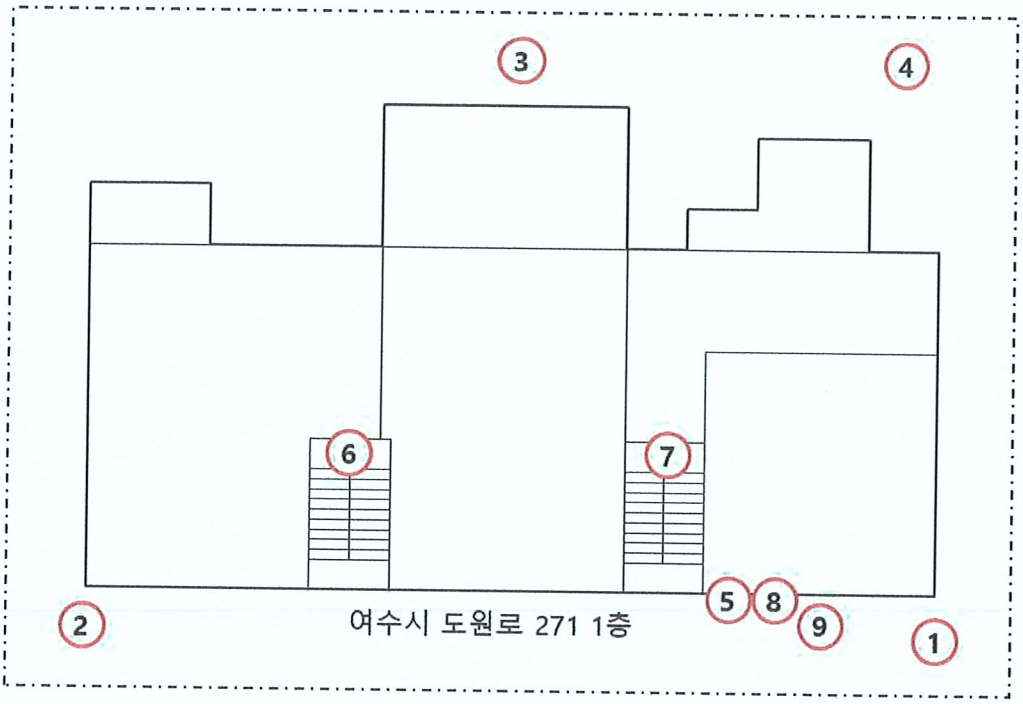
여수시 도원로 271 2층
(④, ⑥3.5층 화장실)

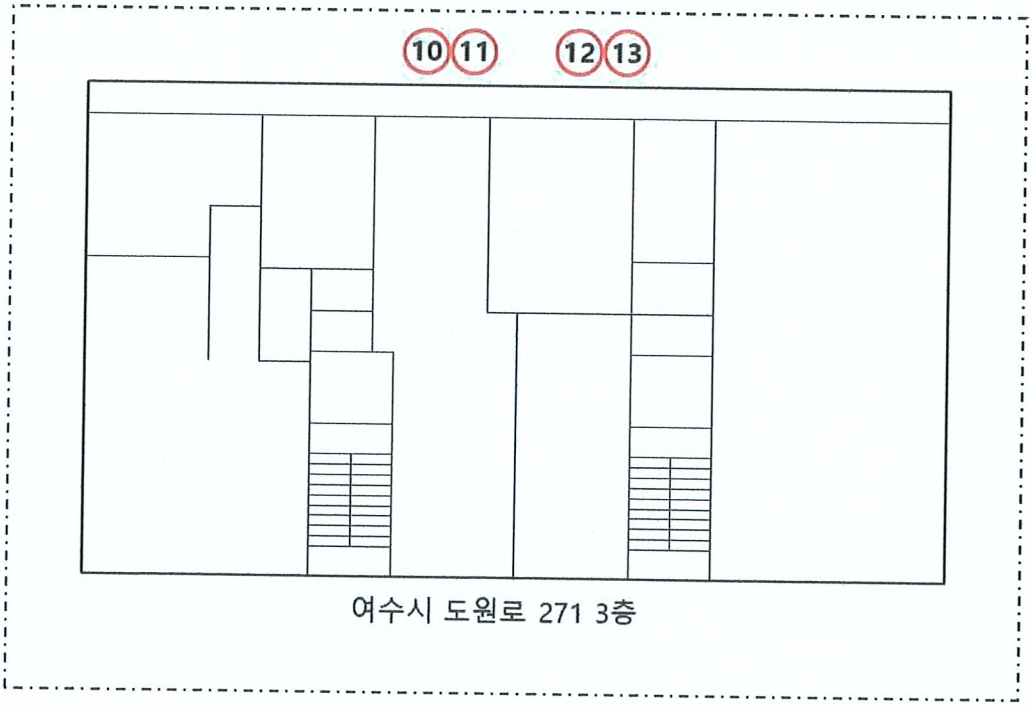
		
# 1 측정장면 (위생설비 입구)	# 2 측정장면 (음압기토출구①)	# 3 측정장면 (음압기토출구②)
		
# 4 측정장면 (음압기토출구③)	# 5 측정장면 (음압기토출구④)	# 6 측정장면 (음압기토출구⑤)
		
# 7 측정장면 (음압기토출구⑥)	# 8 측정장면 (음압기토출구⑦)	# 9 측정장면 (음압기토출구⑧)

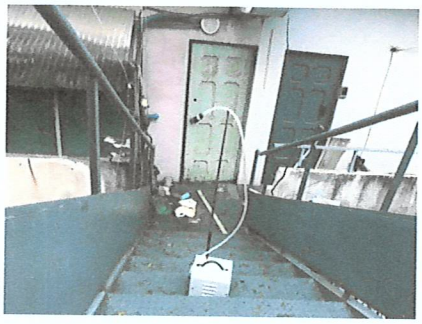
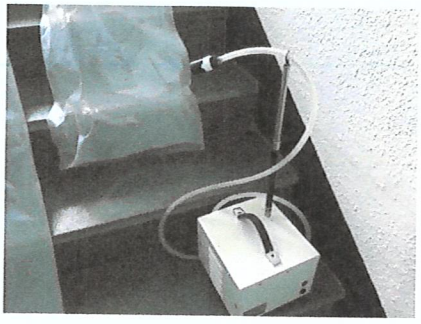
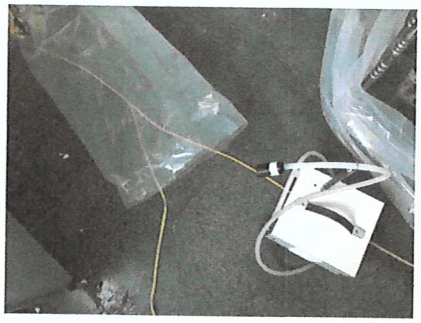
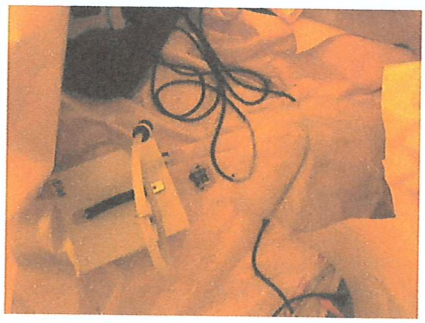
		
# 10 측정장면 (작업장 주변①)	# 11 측정장면 (작업장 주변②)	# 12 측정장면 (폐기물 반출구)

측 정 위 치		총 유량 (ℓ)	측정결과 (f/cc)	초과여부 (검출한계:0.01/CC)
부지경계선	태풍 "타파"의 영향으로 강풍, 강우가 작업시간중 지속된 관계로 외부에서 측정하여야 할 부지경계선의 측정은 불가능하였음			
위생설비 입구	# 1	412	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구①	# 2	408	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구②	# 3	416	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구③	# 4	404	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구④	# 5	416	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구⑤	# 6	420	0.004	검출한계 미만
음압기 토출구⑥	# 7	412	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구⑦	# 8	404	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구⑧	# 9	416	0.003	검출한계 미만
작업장 주변 ① (좌측 2층 계단)	# 10	1240	0.003	검출한계 미만
작업장 주변 ② (우측 2층 계단)	# 11	1230	0.003	검출한계 미만
폐기물 반출구	# 12	420	0.002	검출한계 미만

(3) 3일차 측정위치도, 사진대지 및 분석결과





		
# 1 측정장면 (부지경계선①)	# 2 측정장면 (부지경계선②)	# 3 측정장면 (부지경계선③)
		
# 4 측정장면 (부지경계선④)	# 5 측정장면 (위생설비 입구)	# 6 측정장면 (음압기토출구①)
		
# 7 측정장면 (음압기토출구②)	# 8 측정장면 (음압기토출구③)	# 9 측정장면 (폐기물 반출구)

# 10 측정장면 (폐기물 야적장①)	# 11 측정장면 (폐기물 야적장②)
# 12 측정장면 (폐기물 보관 지점①)	# 13 측정장면 (폐기물 보관 지점②)

측 정 위 치		총 유량 (ℓ)	측정결과 (f/cc)	초과여부 (검출한계:0.01/CC)
부지경계선	# 1	2420	0.002	검출한계 미만
	# 2	2440	0.002	검출한계 미만
	# 3	2460	0.001	검출한계 미만
	# 4	2420	0.001	검출한계 미만
위생설비 입구	# 5	416	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구①	# 6	404	0.003	검출한계 미만
음압기 토출구②	# 7	412	0.002	검출한계 미만
음압기 토출구③	# 8	420	0.004	검출한계 미만
폐기물 반출구	# 9	408	0.002	검출한계 미만
폐기물 야적장①	# 10	404	0.003	검출한계 미만
폐기물 야적장②	# 11	412	0.004	검출한계 미만
폐기물 보관지점①	# 12	416	0.001	검출한계 미만
폐기물 보관지점②	# 13	408	0.001	검출한계 미만

제2010-120003호

석면조사기관 지정서(최초)

기 관 명	(주)유원엔지니어링	
소 재 지	(506-253) 광주 광산구 오선동 273-33번지	
대표자성명	기노갑	
지정사항	총 대행(지정) 한 계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관 할 지 역 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지역	전국

※ 준수사항

1. 석면조사기관기관은 노동부장관 또는 지방노동관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.

2. 석면조사기관기관은 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

『산업안전보건법』 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2010년 02월 18일

광주지방노동청