

# 작업 중 석면비산 측정 결과보고서

부산광역시 남구 감만1동 75-5번지  
군수사령부 제2보급단

2016년 08월 11일



(주)반도보건환경기술원  
Bando Technology of Health and Environment

별첨1. 측정 결과

<석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2016년 08월 07일

시료번호	측정 지점 <sup>†</sup>	시 료 채 취 량			측정 결과 (f/cc)	검출 석면 (초과여부) <sup>*</sup>
		시간 (min)	유량 (ℓ/min)	총유량 (ℓ)		
Sample 1	부지경계선①	171	15.3	2616.3	0.001	기준 미만
Sample 2	부지경계선②	170	15.3	2601.0	0.002	기준 미만
Sample 3	부지경계선③	169	15.4	2602.6	0.001	기준 미만
Sample 4	부지경계선④	170	15.5	2635.0	0.001	기준 미만
Sample 5	위생설비 입구	28	15.3	428.4	0.003	기준 미만
Sample 6	작업장 주변(실외)	80	15.2	1216.0	0.001	기준 미만

※ 허용기준<sup>\*</sup> : 0.01 f/cc      측정지점<sup>†</sup> : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2016년 08월 08일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



## <석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2016년 08월 08일

시료번호	측정 지점 <sup>†</sup>	시 료 채 취 량			측정 결과 (f/cc)	검출 석면 (초과여부)*
		시간 (min)	유량 (ℓ/min)	총유량 (ℓ)		
Sample 1	부지경계선①	163	15.5	2526.5	0.002	기준 미만
Sample 2	부지경계선②	165	15.7	2590.5	0.001	기준 미만
Sample 3	부지경계선③	163	15.4	2510.2	0.001	기준 미만
Sample 4	부지경계선④	164	15.6	2558.4	0.001	기준 미만
Sample 5	위생설비 입구	34	15.4	523.6	0.002	기준 미만
Sample 6	작업장 주변(실외)	86	15.4	1324.4	0.001	기준 미만

※ 허용기준\* : 0.01 f/cc      측정지점<sup>†</sup> : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2016년 08월 09일

(주)반도보건환경기술원 대표이사



## <석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과>

측정일자 : 2016년 08월 09일

시료번호	측정 지점 <sup>†</sup>	시 료 채 취 량			측정 결과 (f/cc)	검출 석면 (초과여부)*
		시간 (min)	유량 (ℓ/min)	총유량 (ℓ)		
Sample 1	부지경계선①	163	15.4	2510.2	0.001	기준 미만
Sample 2	부지경계선②	161	15.4	2479.4	0.002	기준 미만
Sample 3	부지경계선③	162	15.4	2494.8	0.002	기준 미만
Sample 4	부지경계선④	162	15.5	2511.0	0.001	기준 미만
Sample 5	위생설비 입구	30	15.4	462.0	0.002	기준 미만
Sample 6	작업장 주변(실외)	83	15.5	1286.5	0.002	기준 미만

※ 허용기준\* : 0.01 f/cc      측정지점<sup>†</sup> : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

2016년 08월 10일

(주)반도보건환경기술원 대표이사





## 〈석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과〉

측정일자 : 2016년 08월 10일

시료번호	측정 지점 <sup>†</sup>	시 료 채 취 량			측정 결과 (f/cc)	검출 석면 (초과여부)*
		시간 (min)	유량 (ℓ/min)	총유량 (ℓ)		
Sample 1	부지경계선①	167	15.4	2571.8	0.002	기준 미만
Sample 2	부지경계선②	167	15.2	2538.4	0.002	기준 미만
Sample 3	부지경계선③	166	15.3	2539.8	0.002	기준 미만
Sample 4	부지경계선④	168	15.7	2637.6	0.001	기준 미만
Sample 5	위생설비 입구	32	15.2	486.4	0.003	기준 미만
Sample 6	작업장 주변(실외)	79	15.8	1248.2	0.001	기준 미만
Sample 7	폐기물 반출구	29	15.5	449.5	0.003	기준 미만
Sample 8	폐기물 임시보관소①	30	15.8	474.0	0.002	기준 미만
Sample 9	폐기물 임시보관소②	31	15.9	492.9	0.002	기준 미만

※ 허용기준\* : 0.01 f/cc      측정지점<sup>†</sup> : 바닥면에서 0.3m ~ 1.5m 높이

상기와 같이 귀 기관에서 의뢰한 석면해체·제거 사업장의 석면농도 분석결과를 통보합니다.

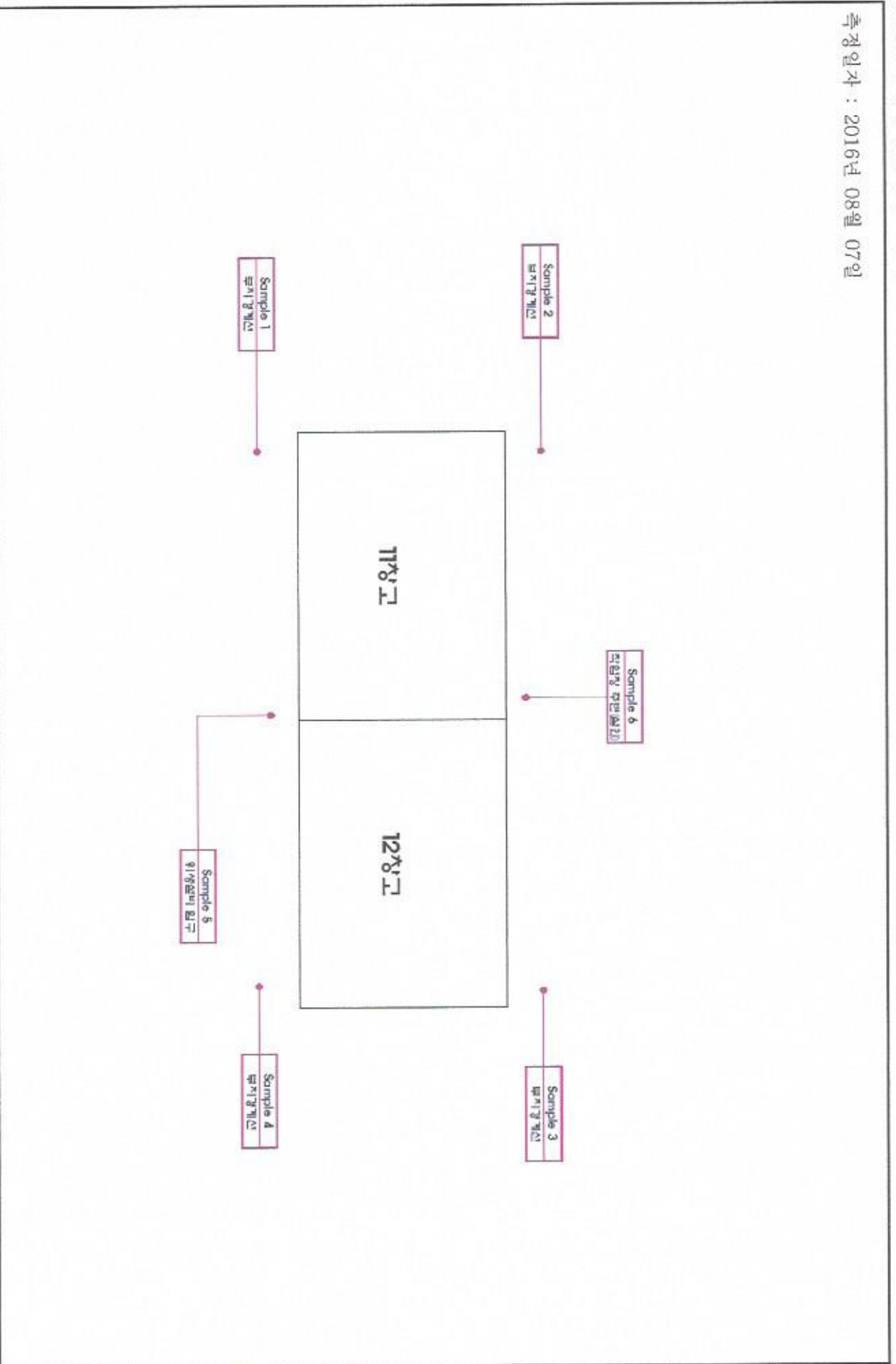
2016년 08월 11일

(주)반도보건환경기술원 대표이사

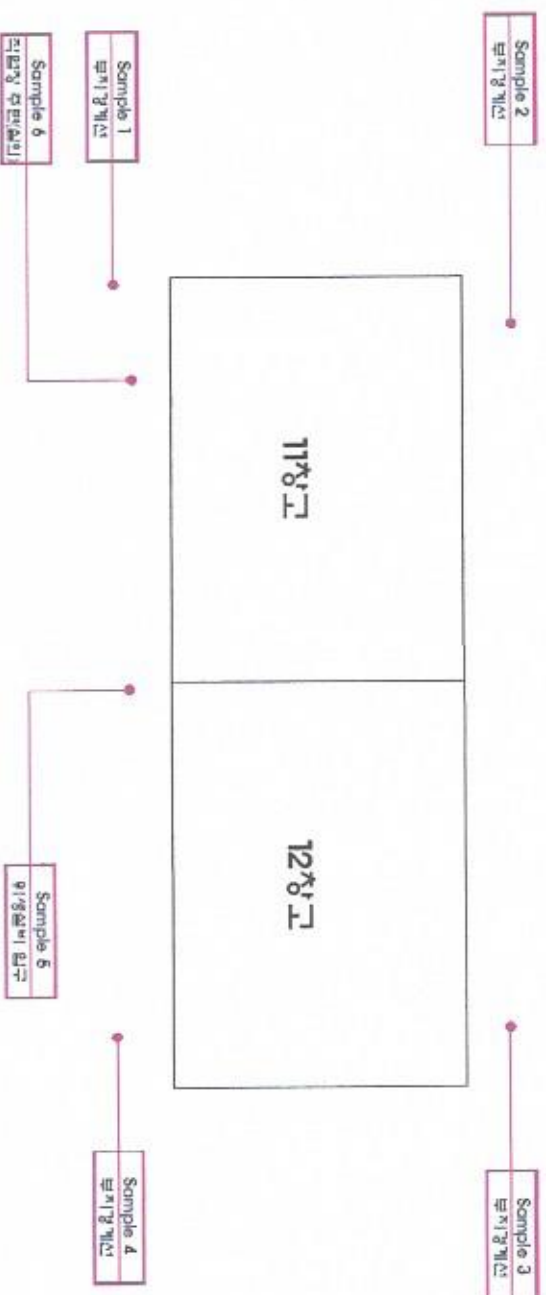


별첨2. 측정지점위치 (도식도)

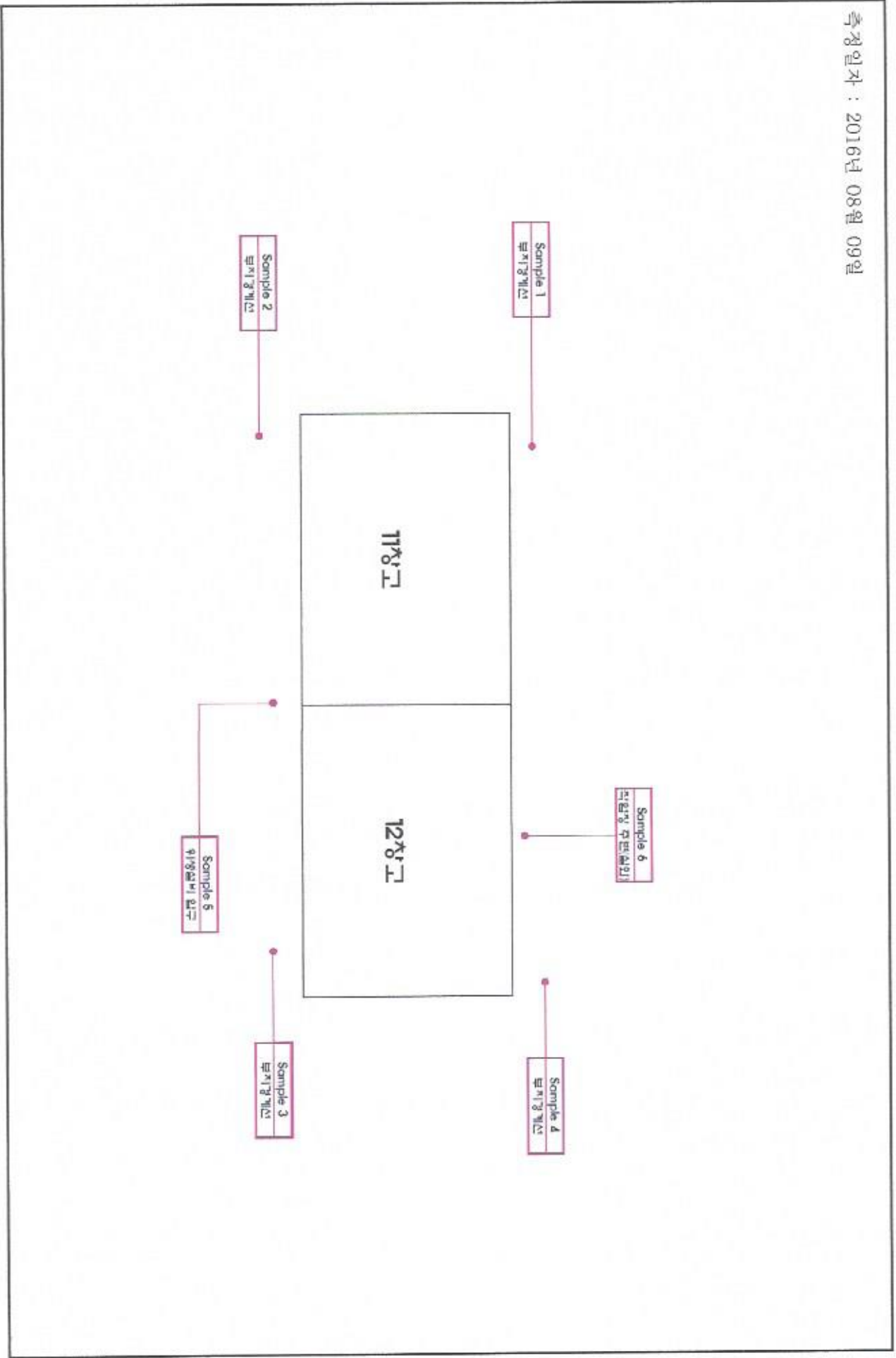
측정일자 : 2016년 08월 07일



측정일자 : 2016년 08월 08일

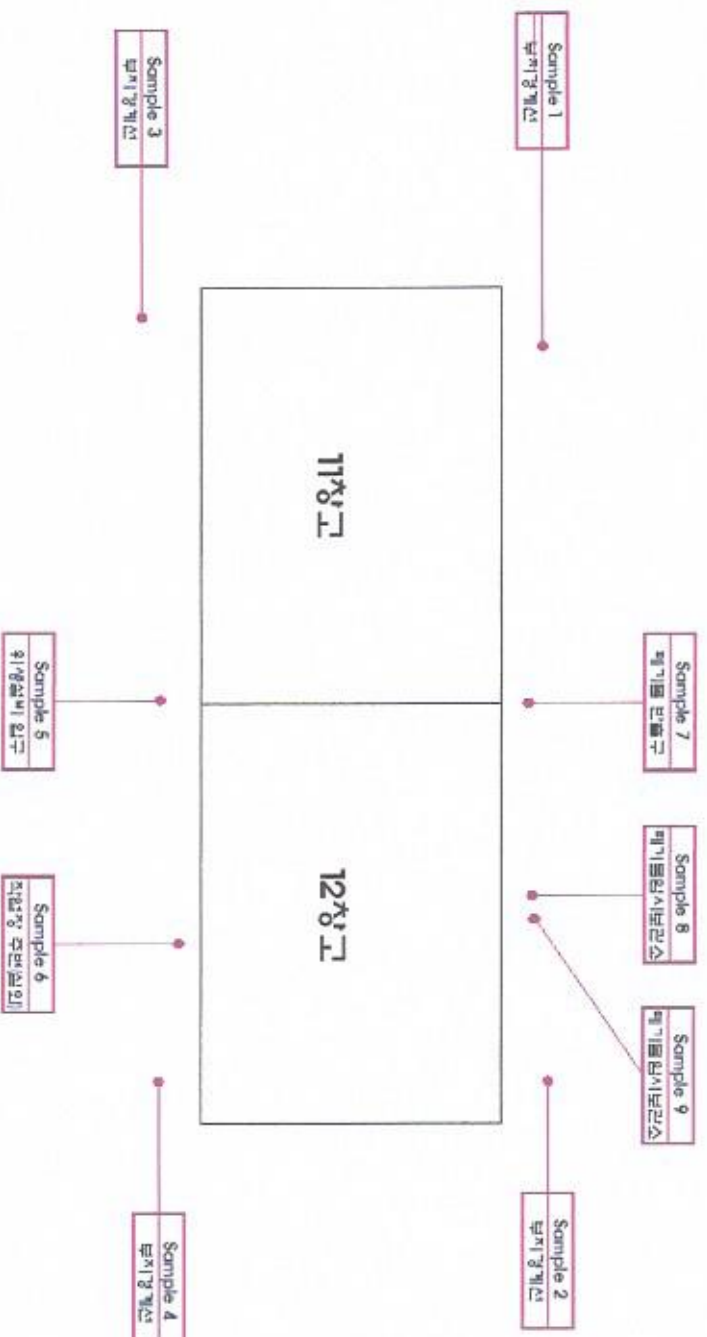


측정일자 : 2016년 08월 09일



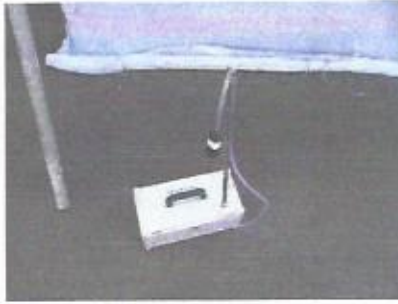






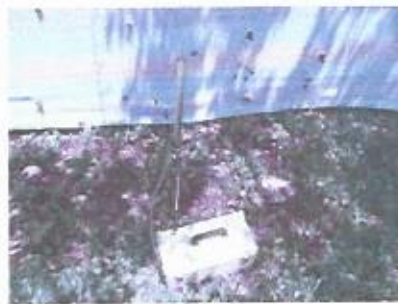






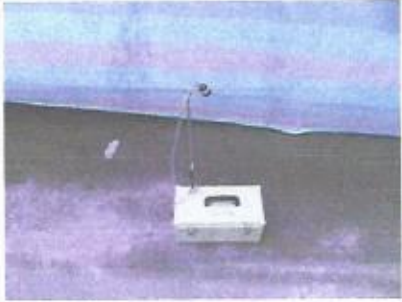






측정일자 : 2016년 08월 10일



별첨3. 농도측정 현장 사진철

#-1	#-2	#-3
		
부지경계 측정지점	부지경계 측정지점	부지경계 측정지점
#-4	#-5	#-6
		
부지경계 측정지점	부지경계 측정지점	부지경계 측정지점
#-7	#-8	#-9
		
부지경계 측정지점	부지경계 측정지점	부지경계 측정지점
#-10	#-11	#-12
		
부지경계 측정지점	부지경계 측정지점	부지경계 측정지점



#-13	#-14	#-15
		
부지경계 측정지점	부지경계 측정지점	위생설비 입구 측정지점
#-16	#-17	#-18
		
위생설비 입구 측정지점	위생설비 입구 측정지점	위생설비 입구 측정지점
#-19	#-20	#-21
		
작업장주변 (실외) 측정지점	작업장주변 (실외) 측정지점	작업장주변 (실외) 측정지점
#-22	#-23	#-24
		
작업장주변 (실외) 측정지점	폐기물 반출구 측정지점	폐기물 임시보관소 측정지점





