

## [별첨1]. 측정결과

시료번호	측정 지점	측정결과[기준: 0.01개(f)/cc]	검출석면
12월 05일 (월)			
#1	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#2	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#3	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#4	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#5	위생설비입구	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#6	폐기물반출구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#7	폐기물반출구2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#8	작업자주변(실외)1	검출한계 0.004개(f)/cc미만	미만
#9	작업자주변(실외)2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#10	폐기물보관지점	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#11	공시료-부지경계선	0개/100시아	-
#12	공시료-위생설비입구	0개/100시아	-
12월 06일 (화)			
#1	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#2	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#3	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#4	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#5	위생설비입구	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#6	폐기물반출구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#7	폐기물반출구2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#8	작업자주변(실외)1	검출한계 0.004개(f)/cc미만	미만
#9	작업자주변(실외)2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#10	폐기물보관지점	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#11	공시료-부지경계선	0개/100시아	-
#12	공시료-위생설비입구	0개/100시아	-
12월 07일 (수)			
#1	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#2	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#3	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#4	부지경계선	검출한계 0.002개(f)/cc미만	미만
#5	위생설비입구	0.006개(f)/cc	미만
#6	폐기물반출구1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#7	폐기물반출구2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#8	작업자주변(실외)1	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#9	작업자주변(실외)2	검출한계 0.005개(f)/cc미만	미만
#10	폐기물보관지점	0.005개(f)/cc	미만
#11	공시료-폐기물보관지점	0개/100시아	-
#12	공시료-위생설비입구	0개/100시아	-

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

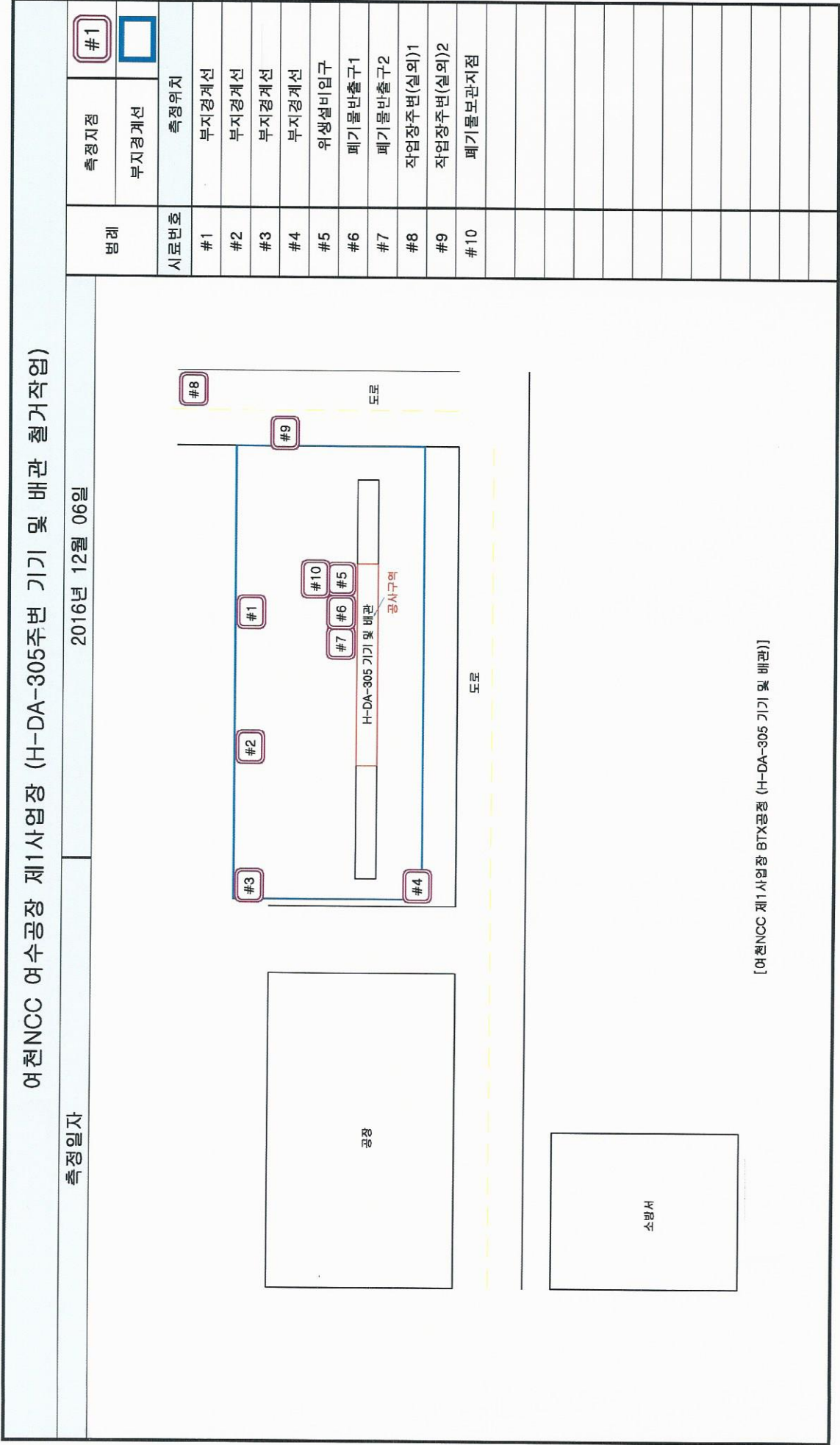
\* 위상차현미경으로는 섬유석면 및 섬유상 먼지는 길이 5 $\mu$ m이상, 직경 0.25 $\mu$ m~3 $\mu$ m길이대 직경비 3:1을 기준으로 계수하며 검출석면의 종류는 판별할 수 없음.

\* 부지경계선 측정지점은 주변 환경 및 유동인구 등의 접근성, 풍향을 고려하여 측정지점을 선정함.

여원NCC 여수국장 제1사업장 (H-DA-305주변 기기 및 배관 교체공사)

[여천NCC 제1사업장 BTX공정 (H-DA-305 기기 및 배관)]

[별첨2]. 측정 지점 위치(도식도)





여천NCC 여수국장 제1사업장 (H-DA-305주변 기기 및 배관 계획서)

[여천NCC 제1사업장 BTX공정 (H-DA-305 기기 및 배관)]