

석면비산정도측정 결과보고서



◎ 현장명 : 17-교-석면철거공사



(주)제이케이석면연구원
JK Institute of Asbestos Research

(주)제이케이석면연구원
Tel. 053-814-8904 Fax. 053-814-8905
대구광역시 달성군 화원읍 비슬로 2428

※별첨1 측정 결과

2017년 12월 22일				
측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도(개/cm)	초과여부
#1(부지경계1)	240	10.13	0.003	미만
#2(부지경계2)	240	10.12	0.003	미만
#3(부지경계3)	240	10.12	0.003	미만
#4(부지경계4)	240	10.13	0.003	미만
#5(위생설비입구)	40	10.14	0.004	미만
#6(폐기물반출구)	40	10.12	0.004	미만
#7(음압기배출구)	40	10.10	0.002	미만

2017년 12월 23일				
측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도(개/cm)	초과여부
#1(부지경계1)	240	10.11	0.002	미만
#2(부지경계2)	240	10.13	0.003	미만
#3(부지경계3)	240	10.12	0.003	미만
#4(부지경계4)	240	10.12	0.002	미만
#5(위생설비입구)	40	10.14	0.004	미만
#6(폐기물반출구)	40	10.12	0.002	미만
#7(음압기배출구)	40	10.13	0.004	미만
#8(폐기물보관지점)	40	10.10	0.002	미만

2017년 12월 24일				
측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도(㎎/㎤)	초과여부
#1(부지경계1)	240	10.13	0.003	미만
#2(부지경계2)	240	10.13	0.003	미만
#3(부지경계3)	240	10.13	0.003	미만
#4(부지경계4)	240	10.12	0.003	미만
#5(위생설비입구)	40	10.14	0.002	미만
#6(폐기물반출구)	40	10.10	0.004	미만
#7(음압기배출구)	40	10.12	0.003	미만
#8(폐기물보관지점)	40	10.12	0.003	미만

2017년 12월 25일				
측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도(㎎/㎤)	초과여부
#1(부지경계1)	240	10.10	0.002	미만
#2(부지경계2)	240	10.11	0.002	미만
#3(부지경계3)	240	10.11	0.003	미만
#4(부지경계4)	240	10.12	0.003	미만
#5(위생설비입구)	40	10.14	0.003	미만
#6(폐기물반출구)	40	10.13	0.003	미만
#7(음압기배출구)	40	10.12	0.002	미만
#8(폐기물보관지점)	40	10.12	0.002	미만

2017년 12월 26일				
측정위치	측정시간(분)	유량(ℓ/min)	측정농도(개/cm ³)	초과여부
#1(부지경계1)	240	10.13	0.002	미만
#2(부지경계2)	240	10.13	0.002	미만
#3(부지경계3)	240	10.13	0.003	미만
#4(부지경계4)	240	10.14	0.003	미만
#5(위생설비입구)	40	10.12	0.002	미만
#6(폐기물반출구)	40	10.11	0.002	미만
#7(음압기배출구)	40	10.11	0.002	미만

※ 결론

17-교-석면철거공사의 석면 비산정도 측정은 석면해체·제거작업의 내·외부공사 여부와 현장여건에 따라 시료채취 위치를 선정하였으며, 총 38개의 시료를 채취하였습니다.

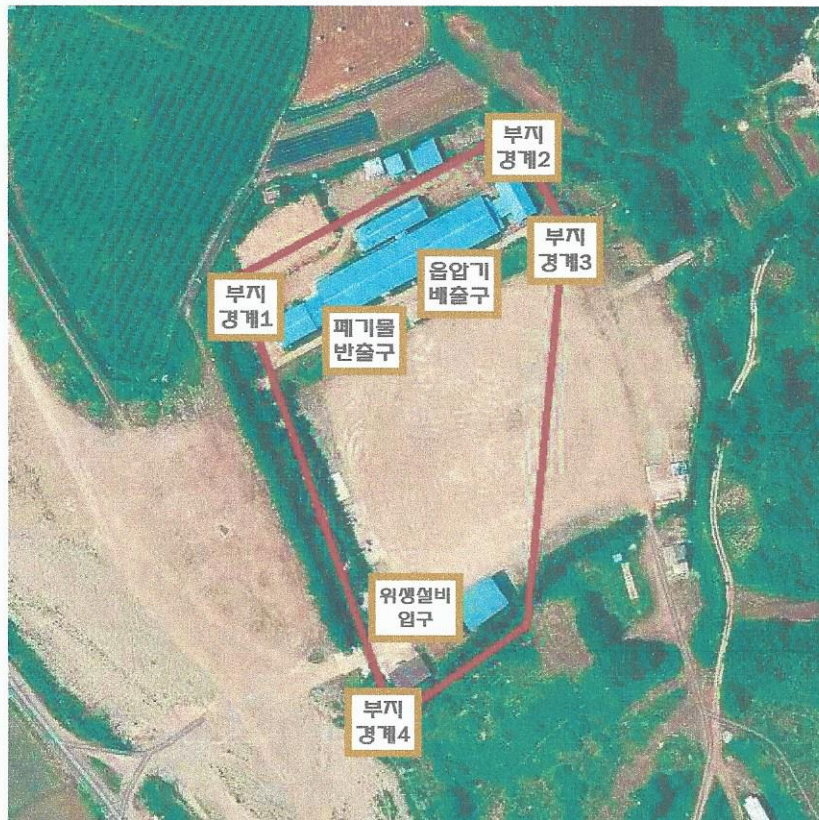
측정결과 모든 시료에서 **비산정도 측정결과 기준치 (0.01개/cm³)미만으로 나왔습니다.**

※별첨2 측정 위치



일자	2017년 12월 23일	현장	경상북도 포항시 남구 오천읍 해병대교육단
----	---------------	----	------------------------

: 부지경계지역



* 승파관 폐기물 보관지점

일자	2017년 12월 24일	현장	경상북도 포항시 남구 오천읍 해병대교육단
----	---------------	----	------------------------

: 부지경계지역



* 승파관 폐기물 보관지점

일자	2017년 12월 25일	현장	경상북도 포항시 남구 오천읍 해병대교육단
----	---------------	----	------------------------

: 부지경계지역



* 승파관 폐기물 보관지점

일자	2017년 12월 26일	현장	경상북도 포항시 남구 오천읍 해병대교육단
----	---------------	----	------------------------

 : 부지경계지역

