

수 산 공 학 실험 관

비산정도측정

분 석 보 고 서



- ❖ 용 역 명 : 수산공학실험관 석면건축자재 교체공사
- ❖ 신고 번호 : 군 산-20210063
- ❖ 석면 제거 : 두성건축사무소
- ❖ 측 정 일 : 2021.05.05



(유)울림환경기술원

Woolim Environmental Technology Institute

전북 군산시 임피면 향쟁로 43-36
TEL : 063-453-4112 FAX:063-453-4115

❖ 별첨 1-1

석면비산 측정 결과표

측정 일시	2021.05.05					
측 정 결 과						
시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL210505-01	부지경계선1	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.13	240	0.0065	기준치이하
WL210505-02	부지경계선2	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.10	240	0.0067	기준치이하
WL210505-03	부지경계선3	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.11	240	0.0061	기준치이하
WL210505-04	부지경계선4	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.14	240	0.0064	기준치이하
WL210505-05	작업장주변(실외)	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.13	120	0.0071	기준치이하
WL210505-06	위생설비	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.10	40	0.0057	기준치이하
WL210505-07	폐기물반출구	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.12	40	0.0065	기준치이하

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm³ (f/cc) 이하

❖ 별첨 1-1

석면비산 측정 결과표

측정 일시	2021.05.06					
측 정 결 과						
시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL210506-01	부지경계선1	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.09	240	0.0069	기준치이하
WL210506-02	부지경계선2	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.14	240	0.0062	기준치이하
WL210506-03	부지경계선3	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.10	240	0.0065	기준치이하
WL210506-04	부지경계선4	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.13	240	0.0067	기준치이하
WL210506-05	작업장주변(실외)	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.12	120	0.0067	기준치이하
WL210506-06	위생설비	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.11	40	0.0057	기준치이하
WL210506-07	폐기물반출구	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.08	40	0.0061	기준치이하

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/㎤ (f/cc) 이하

❖ 별첨 1-1

석면비산 측정 결과표

측정 일시	2021.05.07					
측 정 결 과						
시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL210507-01	부지경계선1	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.15	240	0.0042	기준치이하
WL210507-02	부지경계선2	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.11	240	0.0040	기준치이하
WL210507-03	부지경계선3	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.13	240	0.0046	기준치이하
WL210507-04	부지경계선4	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.08	240	0.0045	기준치이하
WL210507-05	작업장주변(실외)	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.14	120	0.0047	기준치이하
WL210507-06	위생설비	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.11	40	0.0053	기준치이하
WL210507-07	폐기물반출구	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.10	40	0.0061	기준치이하

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm³ (f/cc) 이하

❖ 별첨 1-1

석면비산 측정 결과표

측정 일시	2021.05.08
-------	------------

측 정 결 과

시료번호	측정지점	측정장비(종류/수량)	유량(l/min)	측정일시(분)	측정결과(f/cc)	검출석면종류
WL210508-01	부지경계선1	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.14	240	0.0038	기준치이하
WL210508-02	부지경계선2	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.11	240	0.0042	기준치이하
WL210508-03	부지경계선3	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.13	240	0.0040	기준치이하
WL210508-04	부지경계선4	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.10	240	0.0036	기준치이하
WL210508-05	작업장주변(실외)	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.15	120	0.0037	기준치이하
WL210508-06	위생설비	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.12	40	0.0040	기준치이하
WL210508-07	폐기물반출구	(WonsLab Samling pump / 1ea)	10.14	40	0.0040	기준치이하

- 석면안전관리법 시행령 석면배출허용기준 : 0.01개/cm³ (f/cc) 이하