

석면비산측정결과보고서

공사명: 대광상사 톳 가공공장 석면 철거

2018. 03



(주) 새 날 환경 안전 연구원

Sae Nal Environment Safety Institute

공기중시료 분석결과서(1일차) Asbestos & other fibers by PCM

■ 측정일자 : 2018.03.28.

no	측정위치(실명)	시료 번호	측정지점	유량(ℓ/min)	측정시간 (min)	총유량(ℓ)	측정결과 (기준:0.01f/cc)	검출석면
1	대광상사 톱 가공공장	#1	부지경계선1	12.23	210	2,568.3	0.001	노출기준치미만
		#2	부지경계선2	12.24	210	2,570.4	0.001	노출기준치미만
		#3	부지경계선3	12.22	210	2,566.2	0.002	노출기준치미만
		#4	부지경계선4	12.25	210	2,572.5	0.001	노출기준치미만
		#5	작업장 주변	12.24	120	1,468.8	0.003	노출기준치미만
		#6	작업장 주변	12.25	120	1,470.0	0.003	노출기준치미만
		#7	위생설비 입구	12.23	40	489.2	0.002	노출기준치미만
		#8	폐기물 반출구	12.22	40	488.8	0.003	노출기준치미만
		#9	폐기물 반출구	12.25	40	490.0	0.002	노출기준치미만

- 석면배출허용 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 「대기오염공정시험기준」의 '환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)
- 「실내공기질공정시험기준」의 '실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)

[붙임2] 석면비산 측정지점 위치(도식도)

작업위치: 대광상사 톳 가공공장

측정일자 : 2018.03.28



석면비산측정결과보고서

공사명: 대광상사 톳 가공공장 석면 철거

2018. 03



(주) 새 날 환경 안전 연구원
Sae Nal Environment Safety Institute

[붙임1] 석면비산 측정결과

공기중시료 분석결과서(2일차) Asbestos & other fibers by PCM

■ 측정일자 : 2018.03.29.

no	측정위치(실명)	시료 번호	측정지점	유량(l/min)	측정시간 (min)	총유량(l)	측정결과 (기준:0.01f/cc)	검출석면
1	대광상사 톳 가공공장	#1	부지경계선1	12.22	210	2,566.2	0.001	노출기준치미만
		#2	부지경계선2	12.25	210	2,572.5	0.001	노출기준치미만
		#3	부지경계선3	12.23	210	2,568.3	0.001	노출기준치미만
		#4	부지경계선4	12.24	210	2,570.4	0.001	노출기준치미만
		#5	작업장 주변	12.22	120	1,466.4	0.002	노출기준치미만
		#6	작업장 주변	12.26	120	1,471.2	0.002	노출기준치미만
		#7	위생설비 입구	12.23	40	489.2	0.003	노출기준치미만
		#8	폐기물 반출구	12.25	40	490.0	0.003	노출기준치미만

- 석면배출허용 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 「대기오염공정시험기준」의 '환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)
- 「실내공기질공정시험기준」의 '실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)

[붙임2] 석면비산 측정지점 위치(도식도)

작업위치: 대광상사 톱 가공공장

측정일자 : 2018.03.29



석면비산측정결과보고서

공사명: 대광상사 톳 가공공장 석면 철거

2018. 04



(주) 새 날 환경 안전 연구원
Sae Nal Environment Safety Institute

[붙임1] 석면비산 측정결과

공기중시료 분석결과서(3일 차)

Asbestos & other fibers by PCM

■ 측정일자 : 2018.03.30.

no	측정위치(실명)	시료 번호	측정지점	유량(ℓ /min)	측정시간 (min)	총유량(ℓ)	측정결과 (기준:0.01f/cc)	검출석면
1	대광상사 톱 가공공장	#1	부지경계선1	12.23	210	2,568.3	0.001	노출기준치미만
		#2	부지경계선2	12.24	210	2,570.4	0.001	노출기준치미만
		#3	부지경계선3	12.22	210	2,566.2	0.001	노출기준치미만
		#4	부지경계선4	12.23	210	2,568.3	0.002	노출기준치미만
		#5	작업장 주변	12.26	120	1,471.2	0.002	노출기준치미만
		#6	작업장 주변	12.24	120	1,468.8	0.003	노출기준치미만
		#7	위생실비 임구	12.25	40	490.0	0.002	노출기준치미만
		#8	폐기물 반출구	12.22	40	488.8	0.003	노출기준치미만

- 석면배출허용 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)
- 「실내공기질공정시험기준」의 「실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)

[붙임2] 석면비산 측정지점 위치(도식도)

작업위치: 대광상사 톱 가공공장

측정일자 : 2018.03.30



[붙임1] 석면비산 측정결과

공기중시료 분석결과서(4일차)

Asbestos & other fibers by PCM

■ 측정일자 : 2018.03.31.

no	측정위치(실명)	시료 번호	측정지점	유량(l/min)	측정시간 (min)	총유량(l)	측정결과 (기준:0.01f/cc)	검출석면
1	대광상사 톱 가공공장	#1	부지경계선1	12.25	210	2,572.5	0.001	노출기준치미만
		#2	부지경계선2	12.23	210	2,568.3	0.001	노출기준치미만
		#3	부지경계선3	12.25	210	2,572.5	0.001	노출기준치미만
		#4	부지경계선4	12.22	210	2,566.2	0.001	노출기준치미만
		#5	작업장 주변	12.24	120	1,468.8	0.001	노출기준치미만
		#6	작업장 주변	12.23	120	1,467.6	0.002	노출기준치미만
		#7	위생설비 입구	12.22	40	488.8	0.003	노출기준치미만
		#8	폐기물 반출구	12.25	40	490.0	0.003	노출기준치미만

- 석면배출허용 기준 : 0.01개/cm³ 이하
- 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)
- 「실내공기질공정시험기준」의 「실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)

[붙임2] 석면비산 측정지점 위치(도식도)

작업위치: 대광상사 톱 가공공장

측정일자 : 2018.03.31



[붙임1] 석면비산 측정결과

공기중시료 분석결과서(5일 차)

Asbestos & other fibers by PCM

■ 측정일자 : 2018.04.01.

no	측정위치(실명)	시료 번호	측정지점	유량(ℓ /min)	측정시간 (min)	총유량(ℓ)	측정결과 (기준:0.01f/cc)	검출석면
1	대광상사 툇 가공공장	#1	부지경계선1	12.23	210	2,568.3	0.001	노출기준치미만
		#2	부지경계선2	12.22	210	2,566.2	0.001	노출기준치미만
		#3	부지경계선3	12.24	210	2,570.4	0.002	노출기준치미만
		#4	부지경계선4	12.25	210	2,572.5	0.001	노출기준치미만
		#5	작업장 주변	12.24	120	1,468.8	0.001	노출기준치미만
		#6	작업장 주변	12.22	120	1,466.4	0.002	노출기준치미만
		#7	위생설비 입구	12.23	40	489.2	0.002	노출기준치미만
		#8	폐기물 반출구	12.24	40	489.6	0.002	노출기준치미만

- 석면배출허용 기준 : 0.01개/cm³ 이하

- 「대기오염공정시험기준」의 「환경대기 중 석면 시험방법(ES 01357.1)」

- 「실내공기질공정시험기준」의 「실내공기 중 석면 및 섬유상 먼지 농도 측정방법(ES 02303.1)」

[붙임2] 석면비산 측정지점 위치(도식도)

작업위치: 대광상사 톱 가공공장

측정일자 : 2018.04.01

