

석면해체·제거 사업장의 석면비산 측정 결과보고서

접수번호		접수일	
제출인	상호(대표자) (유) 한라산업개발		사업자등록번호 401-81-52132
	주 소 전북 군산시 대야면 만자로 50 (전화번호: 063-451-0050)		
건 축 물	건물명 한반도해운주식회사 건물1동,2동		위치 군산시 해망로 548
	연면적(m ²) m ²		작업기간 2015.06.25 - 2015.08.31
	석면건축자재[길이(m)·면적(m ²)·부피(m ³)] 석면 슬레이트 (2,921 m ²) (필요 시 별지 첨부)		
측정기관	대표자 (유한)돌숨석면연구소		사업자등록번호 418-81-30857
	주 소 전북 전주시 덕진구 여의동 530-2번지		
측정 일시	2015.08.15~08.17		
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)
	[별 첨 1 참 조]		

측정 지점 위치(도식도)

[별 첨 2 참 조]

「석면안전관리법」제28조제2항 및 같은 법 시행규칙 제39조제2항에 따라 석면해체·제거 사업장의 석면 비산 측정 결과를 제출합니다.

제출인

(유) 한라산업개발 (서명 또는 인)

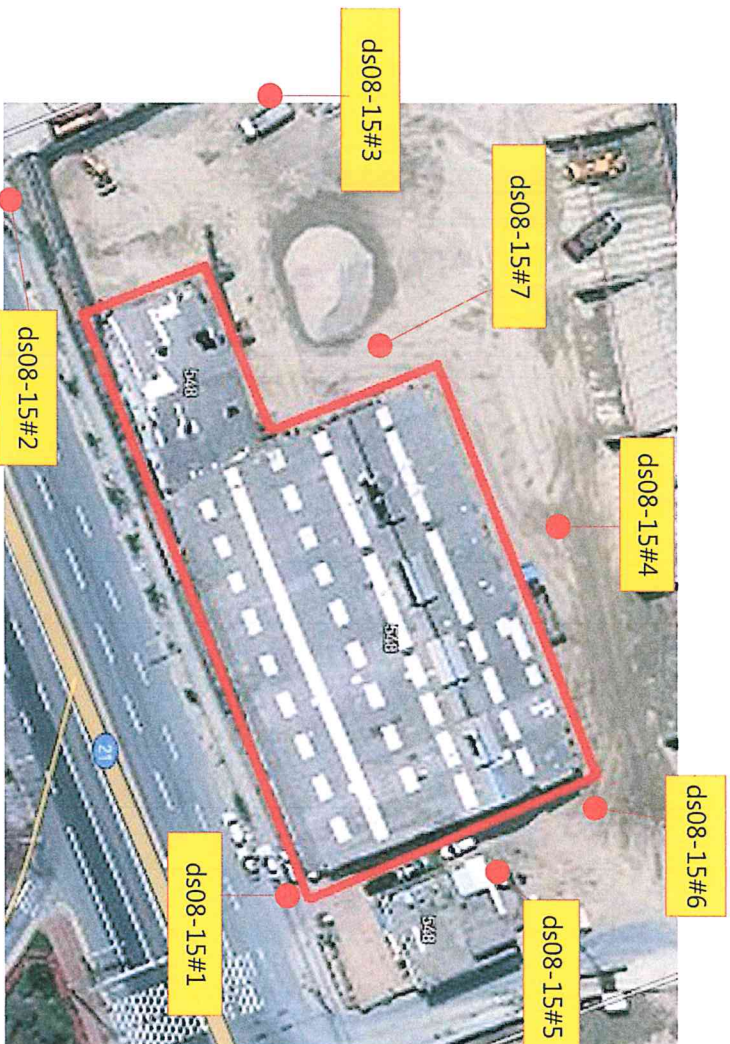
군산시장 귀하

첨부서류	「산업안전보건법 시행규칙」 별지 제17호의6서식의 석면해체·제거작업 신고서 사본	수수료 없 음
------	--	------------

210mm×297mm[백상지 80g/m²(재활용품)]

****별첨1****

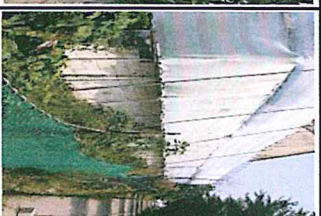
측정 일시	2015.08.15			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
	ds08-15#1	부지경계선①	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-15#2	부지경계선②	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-15#3	부지경계선③	0.003	백석면(Chrysotile)
	ds08-15#4	부지경계선④	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-15#5	위생설비입구	0.003	백석면(Chrysotile)
	ds08-15#6	작업장외	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-15#7	폐기물 반출구	0.005	백석면(Chrysotile)
측정 일시	2015.08.16			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
	ds08-16#1	부지경계선①	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-16#2	부지경계선②	0.005	백석면(Chrysotile)
	ds08-16#3	부지경계선③	0.005	백석면(Chrysotile)
	ds08-16#4	부지경계선④	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-16#5	위생설비입구	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-16#6	작업장외	0.005	백석면(Chrysotile)
	ds08-16#7	폐기물 반출구	0.006	백석면(Chrysotile)
측정 일시	2015.08.17			
측정 결과	시료번호	측정 지점	측정 결과(f/cc)	검출석면
	ds08-17#1	부지경계선①	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-17#2	부지경계선②	0.005	백석면(Chrysotile)
	ds08-17#3	부지경계선③	0.004	백석면(Chrysotile)
	ds08-17#4	부지경계선④	0.005	백석면(Chrysotile)
	ds08-17#5	위생설비입구	0.005	백석면(Chrysotile)
	ds08-17#6	작업장외	0.006	백석면(Chrysotile)
	ds08-17#7	폐기물 반출구	0.006	백석면(Chrysotile)



Drawing Title

소릉동 682,679 지장물 철거공사

※ 위 석면지도는 실제 건축물 처수와 다소 차이가 있을 수 있습니다.



ds08-15#1
부지경계선①

ds08-15#2
부지경계선②

ds08-15#3
부지경계선③



ds08-15#4
부지경계선④

ds08-15#5
위생설비 입구

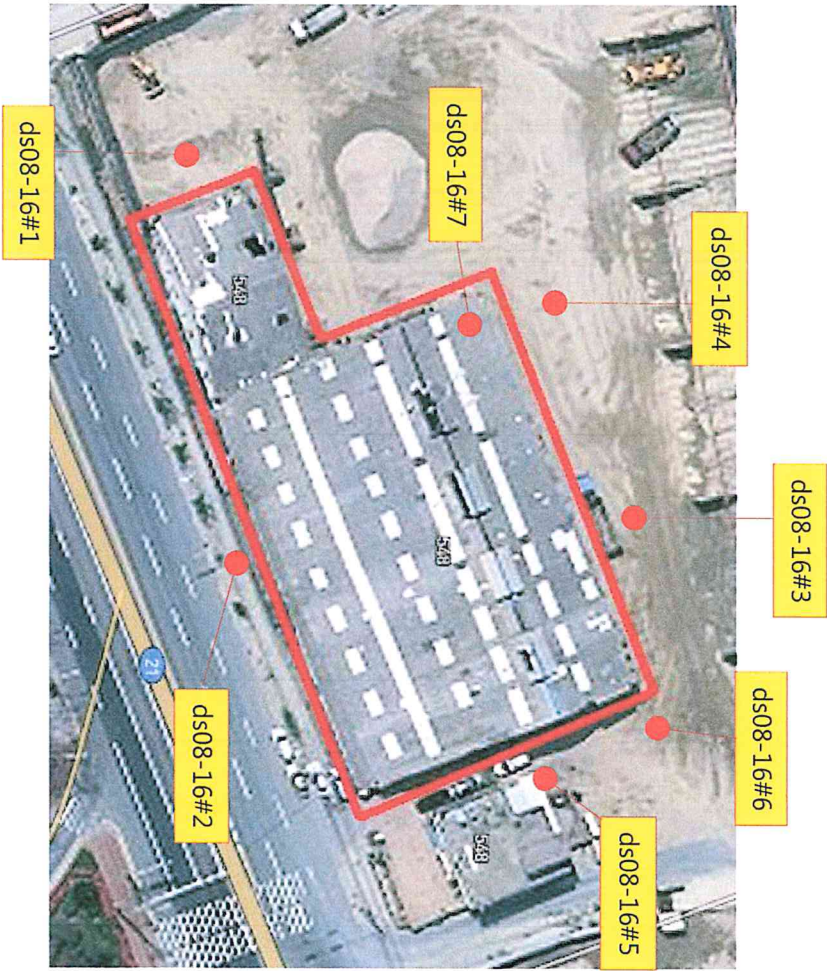
ds08-15#6
작업장외



ds08-15#7
폐기물 반출구



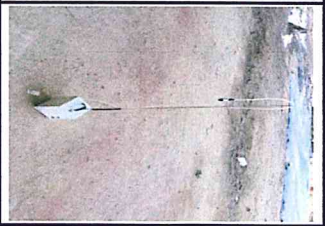
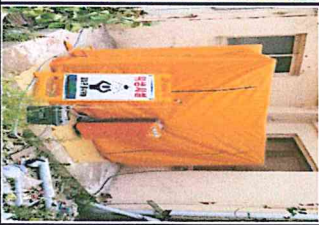
돌솜석면연구소
Doisom Asbestos Research Institute

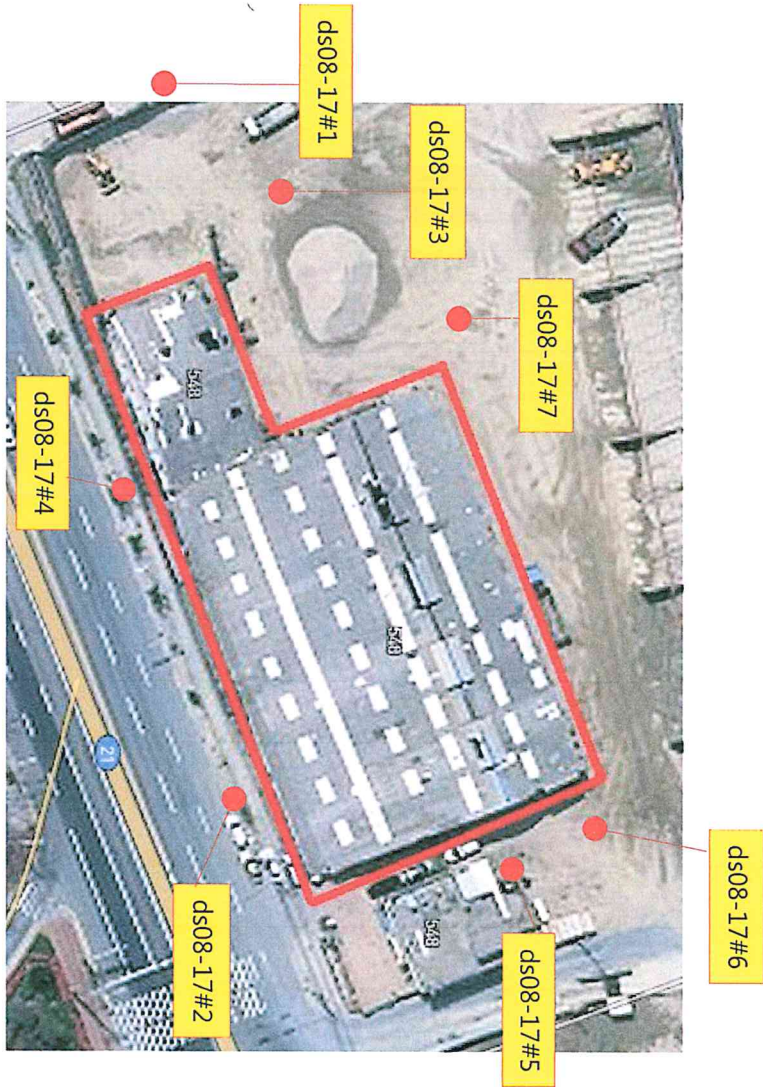


Drawing Title

소룡동 682,679 지장물 철거공사

※ 위 석면지도는 실제 건축물 처수와 다소 차이가 있을 수 있습니다.

		
ds08-16#1 부지경계선①	ds08-16#2 부지경계선②	ds08-16#3 부지경계선③
		
ds08-16#4 부지경계선④	ds08-16#5 위생설비 입구	ds08-16#6 작업장외
	 돌섬석면연구소 Dolsom Asbestos Research Institute	
ds08-16#7 폐기물 반출구		



Drawing Title

소룡동 682,679 지장물 철거공사

※ 위 석면지도는 실제 건축물 치수와 다소 차이가 있을 수 있습니다.

		
ds08-17#1 부지경계선①	ds08-17#2 부지경계선②	ds08-17#3 부지경계선③
		
ds08-17#4 부지경계선④	ds08-17#5 위생설비 입구	ds08-17#6 작업장외
		
ds08-17#7 폐기물 반출구	돌섬석면연구소 Doison Asbestos Research Institute	

대기중 석면농도 분석결과서

의뢰날짜	2015. 8. 15			의뢰항목	대기중 석면농도 분석	
현장주소	군산시 해망로 548 한반도해운주식회사					
시료수량	7개			채취일시	2015. 08. 15	
시료번호	채취위치	유량 (L/min)	채취시간 (min)	공기 채취량(ℓ)	측정농도 (개/㎤)	초과여부
ds08-15 #1	부지경계선	12	200	2400	0.004	기준치미만
ds08-15 #2	부지경계선	10	240	2400	0.004	기준치미만
ds08-15 #3	부지경계선	12	200	2400	0.003	기준치미만
ds08-15 #4	부지경계선	12	200	2400	0.004	기준치미만
ds08-15 #5	위생설비입구	10	40	400	0.003	기준치미만
ds08-15 #6	작업장외	10	120	1200	0.004	기준치미만
ds08-15 #7	폐기물반출구	10	40	400	0.005	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/㎤*

* 분석방법 : pcm, Phase Contrast Microscope 위상차 현미경법

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2015. 8. 15

분 석 자 : 이 미 경

(유) 돌 솜 석 면 연 구 소

주 소 : 전북 전주시 덕진구 여의동 530-2

TEL : 063-211-2323 FAX : 063-222-3230



대기중 석면농도 분석결과서

의뢰날짜	2015. 8. 16			의뢰항목	대기중 석면농도 분석	
현장주소	군산시 해망로 548 한반도해운주식회사					
시료수량	7개			채취일시	2015. 08. 16	
시료번호	채취위치	유량 (L/min)	채취시간 (min)	공기 채취량(ℓ)	측정농도 (개/㎤)	초과여부
ds08-16 #1	부지경계선	12	200	2400	0.004	기준치미만
ds08-16 #2	부지경계선	10	240	2400	0.005	기준치미만
ds08-16 #3	부지경계선	10	240	2400	0.005	기준치미만
ds08-16 #4	부지경계선	12	200	2400	0.004	기준치미만
ds08-16 #5	위생설비입구	10	40	400	0.004	기준치미만
ds08-16 #6	작업장외	10	120	1200	0.005	기준치미만
ds08-16 #7	폐기물반출구	10	40	400	0.006	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/㎤

* 분석방법 : pcm, Phase Contrast Microscope 위상차 현미경법

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2015. 8. 16

분 석 자 : 이 미 경

(유) 돌 숨 석 면 연 구 소

주 소 : 전북 전주시 덕진구 여의동 530-2

TEL : 063-211-2323 FAX : 063-222-3230



대기중 석면농도 분석결과서

의뢰날짜	2015. 8. 17			의뢰항목	대기중 석면농도 분석	
현장주소	군산시 해망로 548 한반도해운주식회사					
시료수량	7개			채취일시	2015. 08. 17	
시료번호	채취위치	유량 (L/min)	채취시간 (min)	공기 채취량(ℓ)	측정농도 (개/㎤)	초과여부
ds08-17 #1	부지경계선	10	240	2400	0.004	기준치미만
ds08-17 #2	부지경계선	10	240	2400	0.005	기준치미만
ds08-17 #3	부지경계선	12	200	2400	0.004	기준치미만
ds08-17 #4	부지경계선	12	200	2400	0.005	기준치미만
ds08-17 #5	위생설비입구	10	40	400	0.005	기준치미만
ds08-17 #6	작업장외	10	120	1200	0.006	기준치미만
ds08-17 #7	폐기물반출구	10	40	400	0.006	기준치미만

* 노출기준 : 0.01 개/㎤

* 분석방법 : pcm, Phase Contrast Microscope 위상차 현미경법

* 본 보고서는 법적용도로 사용될 수 없으며, 본 기관의 허가없이 재발행 될 수 없음.

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

분 석 일 자 : 2015. 8. 17

분 석 자 : 이 미 경

(유) 돌 숨 석 면 연 구 소

주 소 : 전북 전주시 덕진구 여의동 530-2

TEL : 063-211-2323 FAX : 063-222-3230

