



석면해체, 제거작업장 주변 석면 비산농도측정

부산광역시 남구 유엔로 211 근대화체인본부




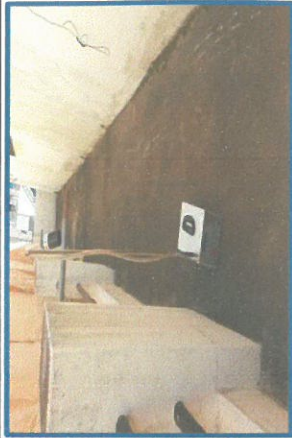



부산근대화체인 철거에 따른 석면해체제거

2017. 11. 21

다 온 환 경 연 구 소 (주)

(612-810) 부산광역시 해운대구 반여동 912번지, 2층
Tel. 051-531-6544 / Fax. 051-531-6545

* 관련사진 1 (11/17)

번호	1	2	3	4
사진				
위치	부제경계선1	부제경계선2	부제경계선3	부제경계선4
번호	5	6	7	
사진				
위치	위생설비입구	음압기배출구	폐기물반출구	

* 관련사진 2 (11/18)

번호	1	2	3	4
사진				
위치	부지경계선1	부지경계선2	부지경계선3	부지경계선4
번호	5	6	7	
사진				
위치	위생설비입구	음압기배출구	폐기물반출구	



III 부위 [nm]

5. 측정 위치도	
채취 지점	<div>지동재</div> <div>지동재</div> <div>천장재</div> <div>칸막이</div> <div>보온재</div> <div>비석면</div>
	<div>지동재</div> <div>폼칠재</div> <div>내화피복재</div> <div>배관재</div> <div>기타</div>

건축물명	부산광역시 남구 유연로 211 근대화재인본부
측정위치	부지경계선 외
도면번호	DAON2017-1117
측정일자	2017. 11. 17
측정자	손 준 기
측정기관	다온환경연구소(주) Daon Environment Research Institute

시료번호	측정일	시료수	측정장소	최고농도 (개/CC)	노출기준 (개/CC)	평가	총 시료수	관련근거
S01~07	11/17	7개	부지경계선(1)~(4), 위생섬비입구, 음압기배출구, 폐기물반출구	0.0015	0.01	기준미만	7개	* 환경부 고시 제2012-79호

5. 측정 위치도



채취 지점



지층재



천장재



칸막이



보온재



배관재



기타



비석면

건축물명

부산광역시 남구
유엔로 211 근대화재민본부

측정위치

부지경계선 외

도면번호

DAON2017-1118

측정일자

2017. 11. 18

측정자

손 준 기

측정기관

다온환경연구소(주)

Daon Environment Research Institute

노동부 지정 석면조사기관

다온환경연구소(주)



시료번호	측정일	시료수	측정장소	최고농도 (개/CC)	노출기준 (개/CC)	평가	총 시료수	관련근거
S01~07	11/18	7개	부지경계선(1)~(4), 위생설비인구, 음압기배출구, 폐기물반출구	0.0011	0.01	기준미만	7개	* 환경부고시 제2012-79호

주변비산농도 시료분석결과
(Analytical Result - NIOSH 7400)

1. 출 정 일 자 : 2017년 11월 17일
2. 대 사 명 : 부산시 남구 대연동 569-9번지 비산농도축정 1차
3. 분 석 일 자 : 2017년 11월 17일
4. 채 취 장 소 : 부지경계선1~4, 위생설비일구, 음압기배출구 폐기물반출구

* 노출기준 : 0.01개/cc

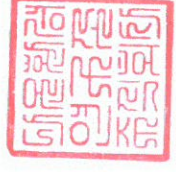
[illegible]

* 분석방법: 위상차현미경(PCM)방법

* LOD: Limited Of Detection (검출한계: 7 fibers/mm² filter area)

* 韓國經濟 : N.D.

* 此項係指在該項下之各項資產，其價值係以該項資產之公允價值減去該項資產之估計負債之金額而計算之。




Analyst: 오수진(吳秀珍)

(카) < 가 > < 갸 > < 갸 > < 가 > < 가 > < 가 > < 가 >

1. 출 정 일 자 : 2017년 11월 18일
2. 도 사 명 : 부산시 남구 대연동 569-9번지 비산농도축정 2차
3. 본 석 일 자 : 2017년 11월 20일
4. 채 취 장 소 : 부지경계선1~4, 위생설비임구, 음압기배출구 폐기물반출구

[illegible]

- * 분석방법: 위상차현미경(PCM)방법
- * LOD: Limited Of Detection (검출한계: 7 fibers/mm² filter area)
- * 검출한계미만 : N/D
- * 판독기준: 결과값과 판독기준치의 차이 2배 미만으로 사용가능



(카)
스
가
강
강
강
어
고