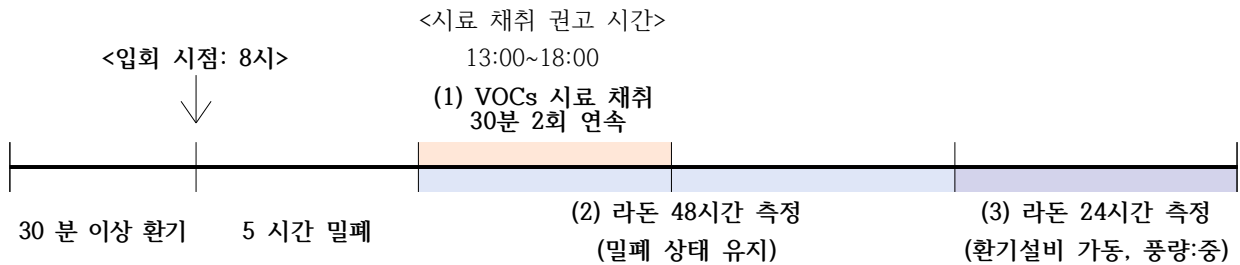


<신축 공동주택 실내공기질 측정을 위한 입회자 안내문 - DL E&C>

1. 입회목적

신축 공동주택 실내공기질 측정의 신뢰성 제고를 위해 입주예정자 입회하에 측정을 진행합니다.
 [실내공기질 관리법 제9조 (신축 공동주택의 실내공기질 관리)]

2. 측정과정 (환경부 가이드라인 및 실내공기질공정시험기준 참고)



3. 측정항목 및 결과 안내

모든 분석이 끝난 후 결과 값은 입주민에게 공고할 예정이오니 참고 부탁드립니다.
 신축 공동주택의 실내공기질 측정항목과 그 권고기준은 다음과 같습니다.

항목	폼알데하이드	VOCs 5종 (휘발성유기화합물)					라돈
		벤젠	톨루엔	에틸벤젠	자일렌	스티렌	
권고기준 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	210 이하	30 이하	1000 이하	360 이하	700 이하	300 이하	148 이하

- 폼알데하이드와 휘발성유기화합물 5종은 시료 채취 후 분석기기(LC, GC)로 분석
- 라돈은 1차측정(48시간), 2차측정(24시간) 후 결과 값을 분석

4. ★ 입회자 중점 점검 사항 ★

입회자는 입회 시 아래 항목과 같이 '실내공기질공정시험기준' 측정조건의 준수 여부를 확인하며, 측정 기준에 맞도록 환경을 조성합니다.
 퇴실 시점부터 5시간 밀폐가 진행되오니, 점검할 내용을 확인 후 바로 퇴실하여야 합니다.

- * 세대공기 밀폐 확인
외부공기와 면하고 있는 창문, 출입문이 모두 닫혀있는지 점검
- * 내부 인테리어
불박이 장의 문, 방문의 문, 싱크대 문 등 내부인테리어 제품의 문들이 모두 열려 있는지 확인
- * 측정 장비 위치
시료채취장치 또는 측정장치가 거실 중앙에 위치하는지 확인

5. 입회자 주의사항

입회자는 실내공기질 측정결과에 영향이 없도록 다음 사항을 준수하여야 하며, **담당자 안내에 따라주시길 바랍니다.**

* 입회 측정 관련 사항 사전 숙지

입회자는 실내공기질 입회측정을 위해 입회목적, 주의사항, 안전수칙, 중점 점검 사항 등에 대한 내용을 숙지하여야함

* 측정과 관련된 개인용품 휴대 금지

입회자는 개인이 소유한 라돈 간이측정기 등을 측정현장에 지참할 수 없음

* 측정에 영향을 줄 수 있는 행위 제한

실내공기 오염물질 측정결과에 영향을 줄 수 있는 향수 사용, 향이 강한 화장품 사용, 흡연 등은 입회 전 최대한 자제, 입회 당일 입회를 마치는 시점까지는 금지

실내공기질 측정과 관계없는 사진 촬영 및 측정 현장에서 입회자의 단독 이동은 할 수 없음

6. 안전수칙

입회자는 안전을 위하여 담당자의 인솔하에 이동하며, 담당자의 안내에 협조 부탁드립니다.

7. 기타사항

- 선정된 입회자 불참 시

측정이 임박한 시점에 입회자 개인 사정 등으로 인한 불참 의사를 표현한 경우, 해당 입회자는 입회가 불가함을 확인하는 서류 등(이메일, 문자 등)을 제출하고, 시공자는 타 입회자에게 대체 입회를 요청할 수 있음

- 입회자 측정 비협조시

측정자는 입회자가 측정 결과, 측정 과정, 안전에 영향을 미칠 수 있는 행위를 하는 경우 관련 사항을 시료채취기록부에 기록한 후 해당 입회자를 제외하고 측정할 수 있음

해당 세대의 모든 입회자가 비협조 시 타 입회자를 대체하여 측정할 수 있음

- 그 외 측정이 불가능한 경우

천재지변, 현장 정전, 기기오류 등 불가항력이 발생하여 측정자가 측정값이 부적합하다고 판단하는 경우 시공자와 협의하여 재측정을 할 수 있음

재측정은 당시 입회했던 동일 입회자가 입회하에 실시하고, 입회자가 개인적인 사유 등으로 입회 불가를 통보할 경우 시공자는 타 입회자에게 입회를 요청할 수 있음