

(20180523 - 01)

실내공기질 측정기록부										
① 의 뢰 인	상 호 (기관명)	(주)신일				② 의 뢰 내 용	측 정 용 도	실내공기질 측정		
	소 재 지 (주소)	전북 전주시 완산구 효자동3가 1540-1					시 설 명	전주 효자 주상복합 신축공사		
	대표자(의뢰인)	공윤규					규 모	212세대		
	관 리 책 임 자	유형규					의 료 항 목	폼알데히드 외 5 항목		
③ 시 료 채 취	대 상 시 설 내 측정지점선정		37층 101동 3701호							
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치 / 가동 여부			
			실내온도	습 도	기류속도	실내기압	환기설비	공기정화설비		
			지점 1	21.3 ℃	50 %	0.2 m/s	752 mmHg			
	채취자 의견		양 호							
	채 취 일 시		2018. 10. 24			시료채취자	이권호 01권호			
④ 측 정 분 석 결 과	측 정 항 목	관 련 기 준	측정지점	측정분석값	측 정 시 간	측 정 분 석 방 법 (기기명)	비 고			
	폼알데히드	210 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	37층 101동 3701호	55.1	13:00-14:05	DNPH 카트리지 HPLC	2회측정 평균치			
	벤젠	30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	5.0		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치			
	톨루엔	1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	627.7		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치			
	에틸벤젠	360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	66.3		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치			
	자일렌	700 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	177.3		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치			
	스틸렌	300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	90.7		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치			
		이	하	여	백					
분 석 기 간		10. 24 ~ 10. 31			분 석 책 임 자	이하나 이/라나				
⑤ 종 합 의 견	배출허용기준에 적합									
위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.										
2018 년 10 월 31 일 상 호 : 동명환경과학원(주) 소재지 및 연락처 : 광주광역시 북구 중흥로 71 ☎ 062)528-0064 대 표 자 성 명 : 양 승 보 (서명 또는 인)										

(20180523-02)

실내공기질 측정기록부									
① 의 뢰 인	상 호 (기관명)	(주)신일				② 의 뢰 내 용	측 정 용 도	실내공기질 측정	
	소 재 지 (주소)	전북 전주시 완산구 효자동3가 1540-1					시 설 명	전주 효자 주상복합 신축공사	
	대표자(의뢰인)	공윤규					규 모	212세대	
	관 리 책 임 자	유형규					의 료 항 목	폼알데히드 외 5 항목	
③ 시 료 채 취	대 상 시 설 내 측정지점선정		20층 101동 2002호						
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치 / 가동 여부		
			실내온도	습 도	기류속도	실내기압	환기설비	공기정화설비	
			지점 1	22.7 ℃	50 %	0.2 m/s	755 mmHg		
	채취자 의견		양 호						
채 취 일 시		2018. 10. 24			시료채취자	이권호			
④ 측 정 분 석 결 과	측 정 항 목	관 련 기 준	측정지점	측정분석값	측 정 시 간	측 정 분 석 방 법 (기기명)	비 고		
	폼알데히드	210 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	20층 101동 2002호	55.0	14:20-15:25	DNPH 카트리지 HPLC	2회측정 평균치		
	벤젠	30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	4.3		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	톨루엔	1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	251.7		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	에틸벤젠	360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	38.0		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	자일렌	700 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	33.7		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	스틸렌	300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	29.0		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
		이	하	여	백				
분 석 기 간		10. 24 ~ 10. 31			분 석 책 임 자	이하나			
⑤ 종 합 의 견		배출허용기준에 적합							
위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.									
2018. 10. 31 일  상 호 : 동명환경과학원(주) 소재지 및 연락처 : 광주광역시 북구 중흥로 71 ☎ 062)528-0064 대 표 자 성 명 : 양 승 보 (서명 또는 인)									

실내공기질 측정기록부									
① 의 뢰 인	상 호 (기관명)		(주)신일			② 의 뢰 내 용	측 정 용 도		실내공기질 측정
	소 재 지 (주소)		전북 전주시 완산구 효자동3가 1540-1				시 설 명		전주 효자 주상복합 신축공사
	대표자(의뢰인)		공윤규				규 모		212세대
	관 리 책 임 자		유형규				의 료 항 목		폼알데히드 외 5 항목
③ 시 료 채 취	대 상 시 설 내 측정지점선정		3층 102동 301호						
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치 / 가동 여부		
			실내온도	습 도	기류속도	실내기압	환기설비	공기정화설비	
		지점 1	21.8 ℃	51 %	0.2 m/s	757 mmHg			
	채취자 의견		양 호						
	채 취 일 시		2018. 10. 24			시료채취자	이권호		
④ 측 정 분 석 결 과	측 정 항 목		관 련 기 준	측정지점	측정분석값	측 정 시 간	측 정 분 석 방 법 (기기명)	비 고	
	폼알데히드		210 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3층 102동 301호	69.8	15:40-16:10	DNPH 카트리지 HPLC	2회측정 평균치	
	벤젠		30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	불검출		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치	
	톨루엔		1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	76.3		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치	
	에틸벤젠		360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	1.3		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치	
	자일렌		700 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	불검출		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치	
	스틸렌		300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	불검출		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치	
	이 하			하	여	백			
분 석 기 간		10. 24 ~ 10. 31			분 석 책 임 자	이하나			
⑤ 총 합 의 건		배출허용기준에 적합							
위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.									
2018 년 10 월 31 일 상 호 : 동명환경과학원(주) 소재지 및 연락처 : 광주광역시 북구 중흥로 71 ☎ 062)528-0064 대 표 자 성 명 : 양 승 보  (서명 또는 인)									

실내공기질 측정기록부									
① 의 뢰 인	상 호 (기관명)	(주)신일			② 의 뢰 내 용	측 정 용 도	실내공기질 측정		
	소 재 지 (주소)	전북 전주시 완산구 효자동3가 1540-1				시 설 명	전주 효자 주상복합 신축공사		
	대표자(의뢰인)	공윤규				규 모	212세대		
	관 리 책 임 자	유형규				의 료 항 목	폼알데히드 외 5 항목		
③ 시 료 채 취	대 상 시 설 내 측정지점선정		20층 102동 2002호						
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치 / 가동 여부		
			실내온도	습 도	기류속도	실내기압	환기설비	공기정화설비	
			지점 1	22.9 ℃	50 %	0.2 m/s	755 mmHg		
	채취자 의견		양 호						
채 취 일 시		2018. 10. 24			시료채취자	이권호			
④ 측 정 분 석 결 과	측 정 항 목	관 련 기 준	측정지점	측정분석값	측 정 시 간	측 정 분 석 방 법 (기기명)	비 고		
	폼알데히드	210 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	20층 102동 2002호	111.2	17:00-18:05	DNPH 카트리지 HPLC	2회측정 평균치		
	벤젠	30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	불검출		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	톨루엔	1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	83.7		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	에틸벤젠	360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	1.0		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	자일렌	700 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	1.0		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
	스틸렌	300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	"	불검출		고체흡착열탈착법 GC/MS	2회측정 평균치		
		이	하	여	백				
분 석 기 간		10. 24 ~ 10. 31			분 석 책 임 자	이하나			
⑤ 총 합 의 건	배출허용기준에 적합								
위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.									
2018. 10. 31 일 상 호 : 동명환경과학원(주) 소재지 및 연락처 : 광주광역시 북구 중흥로 71 ☎ 062)528-0064 대 표 자 성 명 : 양 승 보 (서명 또는 인)									

5.2 사진대지



사진1. 측정 사진 - 101동 3701호



사진2. 측정 사진 - 101동 2002호



사진3. 측정 사진 - 102동 301호



사진4. 측정 사진 - 102동 2002호

5.3 실내공기질 측정대행등록증

등록번호 제7호	
측정대행업 등록증	
☐ 대기 ☐ 수질 ☐ 소음·진동 ☒ 실내공기질 ☐ 악취	
① 성 명 (법인의 경우 대표자)	양 승 보
② 상 호	동명환경과학원(주)
③ 사업장 소재지	전라남도 화순군 화순읍 쌍충로 127, 2층
④ 실험실 소재지	광주광역시 북구 중흥로 71 (신안동)
⑤ 측정대행항목	미세먼지(PM10), 이산화탄소(CO ₂), 폼알데하이드(HCHO), 총부유세균, 일산화탄소(CO), 이산화질소(NO ₂), 라돈(Rn), 휘발성유기화합물(VOC), 석면, 오존(O ₃) (총10개 항목)
⑥ 등 록 조 건	측정대행업자의 준수사항을 이행할 것
「환경분야 시험·검사 등에 관한 법률」 제16조제3항과 같은 법 시행규칙 제14조 제6항에 따라 측정대행업의 등록을 하였음을 증명합니다. 2018년 1월 5일 (최초등록 2015.7.24.) 광 주 광 역 시 장 	

5.4 사업자등록증



사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 409-81-22419

법인명 (단체명) : 동명환경과학원 주식회사

대표자 : 양승보

개업연월일 : 1992년 04월 17일 법인등록번호 : 200111-0032618

사업장소재지 : 전라남도 화순군 화순읍 쌍충로 127, 202호

본점소재지 : 전라남도 화순군 화순읍 쌍충로 127, 202호

사업의종류 : 업태 서비스 서비스 서비스 종목 환경자가측정(종합)
 환경(수질, 대기)관리, 시설운영관리
 하수및폐수처리, 하수처리시설관리

발급사유 : 정정

이메일 주소 : dme1052@hanmail.net

우편물 주소 : 광주광역시 북구 중흥로 71 (신안동)

전화번호 : (062) 528-0064~5

팩스번호 : (062) 529-0065

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부(✓)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2018년 01월 03일

광주세무서장



