



푸 른 환 경 연 구 소 (주)

수 신 전주선화학교

참 조 실내공기질 담당자

제 목 2023학년도 특별점검 결과서 발송

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 당 사는 실내공기질측정 대행 사업을 수행하고 있는 장애인기업 푸른환경연구소(주)입니다.
3. 귀 기관에서 실내공기질 측정을 당사에 신청(의뢰)하여 주시어 진심으로 감사를 드리며 금년도 “특별점검” 항목을 측정한 결과서 “실내공기질 측정기록부”를 첨부하오니 업무에 참고 바랍니다.

※ 실내공기질 측정기록부(성적서) 결과표

대상 시설명	전주선화학교 체험관 바리스타(3층)	비 고
측정일	2023.05.15.	성적서 10년간 보존
검사항목	폼알데하이드(HCHO), 총휘발성유기화합물(TVOC), 벤젠, 톨루엔, 에틸벤젠, 자일렌, 스티렌	
결과	“적합”	

* 첨부 : 실내공기질 측정기록부 1부.

푸른환경연구소 주식회사



담당 강동우 책임연구원 최숙자 대표이사 송승용
시행 푸른환경연구소(주) (2023.05.26.) 문서번호 제2023-학-307호
우 54993 전라북도 전주시 덕진구 팔달로 310-7,2F
전화번호 063)254-4009 팩스번호 063)277-4009 / blue-4009@daum.net

실내공기질 측정기록부										
① 의 뢰 인	상호(기관명)		전주선화학교			② 의 뢰 내 용	측정용도		교사 내 실내공기질 측정	
	소재지(주소)		전라북도 전주시 완산구 효자로 39				시설명		전주선화학교	
	대표자(의뢰인)		박순희				규모		— (m ²)	
	환경기술인		—				의뢰항목		HCHO,TVOC, VOCs	
③ 시 료 채 취	대상 교사 내 측정지점선정		체험관 바리스타(3층)							
	현 장 정 보	측정 지점	실내 기상				관련 설비 설치 / 가동 여부			
			실내온도(°C)	습도(%)	기류속도	실내기압	환기설비	공기정화설비		
	체험관 바리스타(3층)		24.7	41	-	760.0	-	-		
	채취자 의견									
	채취일		2023.05.15.			시료채취자		박시호 		
④ 측 정 분 석 결 과	측정항목	관련기준	측정지점	측정분석값	측정시간	측정분석방법	비고			
	HCHO (폼알데하이드)	80 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	16.7	9:10 ~ 10:10	2,4-dnph 유도제화 HPLC 분석법	기준치이하			
	TVOC (총휘발성유기화합물)	400 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	287.9	9:10 ~ 10:10	GC/FID법	기준치이하			
	벤젠	30 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	8.3	9:10 ~ 10:10	GC/FID법	기준치이하			
	톨루엔	1000 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	62.1	9:10 ~ 10:10	GC/FID법	기준치이하			
	에틸벤젠	360 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	6.5	9:10 ~ 10:10	GC/FID법	기준치이하			
	자일렌	700 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	28.0	9:10 ~ 10:10	GC/FID법	기준치이하			
	스티렌	300 (μg/m ³)	체험관 바리스타(3층)	0.5	9:10 ~ 10:10	GC/FID법	기준치이하			
분석기간		2023.05.15 ~ 2023.05.25			분석자		최숙자 			
⑤종합 의견		적 합			품질 책임자		박시호 			
위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다. 2023 년 5 월 25 일 상호 푸른환경연구소 주식회사 소재지 및 연락처 전북 전주시 덕진구 팔달로 310-7, 2층 대표자 성명 송 승 용 (서명 또는 인) 										

※ 의뢰사항과 관련이 없는 난은 “해당 없음”으로 기재됩니다.