



(주)푸른환경산업연구소

Green Environment Industrial Institute co., Ltd.

우 : 08732 / 서울시 관악구 청림3길 9 그린빌딩 3층 / Tel. 02-583-0203 / Fax. 02-583-4674

문 서 번 호 GEII-20251-0694

시 행 일 자 2025. 5. 15.

수 신 해맞이공영주차장

참 조 실내공기질 담당자님

제 목 실내공기질검사 결과 통보의 건

1.귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2.다중이용시설(실내주차장)의 실내공기질 측정 결과 보고서를 별첨과 같이 보내드리오니 업무에 참고하시기 바랍니다.

별 첨 : 1. 실내공기질 측정 결과보고서 1부.

(주) 푸 른 환 경 산 업 연 구 소



실내공기질측정 결과보고서

해맞이공영주차장

 (주)푸른환경산업연구소

실내공기질 측정대행기록부

① 의 뢰 인	상 호(기관명)		해맞이공영주차장		② 의 뢰 내 용	측 정 용 도		제출용		
	소 재 지(주소)		서울특별시 양천구 지양로 53			시 설 명		실내주차장		
	대 표 자(의뢰인)		양천구청장			규 모		8 385.89 m²		
	관 리 책 임 자		강 현 선			의뢰항목		유지기준, 권고기준		
③ 시 료 채 취	측정지점요약		1지점	B3F 주차장						
			2지점	B2F 주차장						
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치/가동 여부			
			실내온도(℃)	습도(%)	기류속도(m/s)	실내기압(atm)	환기설비	공기정화설비		
			1지점	18.7	70.8	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동	
			2지점	19.7	73.6	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동	
	채취자 의견		이상무							
	채취일		2025년 4월 22일		시료채취자		김 성 국 (서명)			
④ 측 정 분 석 결 과	측정항목	관련기준	측정지점	측정분석값	평균값	측정시간	측정분석방법	비 고		
	미세먼지 (PM10)	180 µg/m³ 이하	1지점	15.1	17.9	4/21 08:44	ES 02302.1d 중량법	적합		
			2지점	20.7		~ 4/22 08:49				
	이산화탄소	1000 ppm 이하	1지점	552	539	10:33~11:33	ES 02905.1a 비분산적외선법	적합		
			2지점	526		11:43~12:43				
	폼알데하이드	100 µg/m³ 이하	1지점	7.0	8.5	10:03~11:04	ES 02601.1e HPLC법	적합		
			2지점	10.0		11:39~12:40				
	일산화탄소	20 ppm 이하	1지점	2.5	2.2	10:35~11:35	ES 02906.1b 비분산적외선법	적합		
			2지점	1.8		11:45~12:45				
	분석기간		2025년 4월 22일 ~ 2025년 5월 15일			분석기술인		이 민 주 (서명)		
					책임기술인		전 민 철 (서명)			

⑤ 종합 의견 허용 기준치 이내

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.



2025년 5월 15일

(주) 푸른 환경 산업 연구소

Green Environment Industrial Institute co. Ltd.

서울특별시 관악구 청림3길 9 그린빌딩 3층

Tel 02-583-0203, Fax 02-583-4674

대표자 성명 김 홍 기

(서명 또는 인)

※ 의뢰사항과 관련이 없는 난은 "해당 없음"으로 기재됩니다

※이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

실내공기질 측정대행기록부

① 의 뢰 인	상 호(기관명)		해맞이공영주차장		② 의 뢰 내 용	측 정 용 도		제출용		
	소 재 지(주소)		서울특별시 양천구 지양로 53			시 설 명		실내주차장		
	대 표 자(의뢰인)		양천구청장			규 모		8 385.89 m ²		
	관 리 책 임 자		강 현 선			의뢰항목		유지기준, 권고기준		
③ 시 료 채 취	측정지점요약		1지점	B3F 주차장						
			2지점	B2F 주차장						
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치/가동 여부			
			실내온도(℃)	습도(%)	기류속도(m/s)	실내기압(atm)	환기설비	공기정화설비		
			1지점	18.7	70.8	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동	
			2지점	19.7	73.6	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동	
	채취자 의견		이상무							
채취일		2025년 4월 22일				시료채취자		김 성 국 (서명)		
④ 측 정 분 석 결 과	측정항목	관련기준	측정지점	측정분석값	평균값	측정시간	측정분석방법	비 고		
	이산화질소	0.3 ppm 이하	1지점	0.024	0.023	10:35~11:35	ES 02904.1b 화학발광법	적합		
			2지점	0.021		11:45~12:45				
	라돈	148 Bq/m ³ 이하	1지점	90.9	73.3	4/21 08:45	ES 02901.1f 연속측정법	적합		
			2지점	55.6		~ 4/23 08:50				
	총휘발성 유기화합물	1000 µg/m ³ 이하	1지점	383.1	404.1	10:03~11:04	ES 02602.1f TD-GCMS법	적합		
			2지점	425.0		11:39~12:40				
	분석기간		2025년 4월 22일 ~ 2025년 5월 15일			분석기술인		이 민 주 (서명)		
						책임기술인		전 민 철 (서명)		
	⑤ 종 합 의 견		허용 기준치 이내							

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.



2025 년 5 월 15 일

(주) 푸 른 환 경 산 업 연 구 소
Green Environment Industrial Institute co. Ltd.

서울특별시 관악구 청림3길 9 그린빌딩 3층

Tel 02-583-0203, Fax 02-583-4674

대표자 성명 김 홍 기

(서명 또는 인)



※ 의뢰사항과 관련이 없는 난은 "해당 없음"으로 기재됩니다

※이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

실내공기질 점검 측정사진

해맞이공영주차장



푸른환경산업연구소

측 정 사 진



B3F 주차장



B2F 주차장