



(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-20251-0695

시 행 일 자 2025. 5. 20.

수 신 등마루공영주차장

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

등마루공영주차장

 (주)푸른환경산업연구소

실내공기질 측정대행기록부

① 의 뢰 인	상 호(기관명)	등마루공영주차장			② 의 뢰 내 용	측 정 용 도	제출용		
	소 재 지(주소)	서울특별시 양천구 목동중앙북로8다길 4				시 설 명	실내주차장		
	대 표 자(의뢰인)	양천구청장				규 모	3 295.83 m²		
	관 리 책 임 자	강 현 선				의뢰항목	유지기준, 권고기준		
③ 시 료 채 취	측정지점요약		1지점	B2F 주차장					
			2지점	B1F 주차장					
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치/가동 여부		
			실내온도(℃)	습도(%)	기류속도(m/s)	실내기압(atm)	환기설비	공기정화설비	
			1지점	18.6	52.1	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동
		2지점	19.0	50.1	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동	
	채취자 의견		이상무						
	채취일		2025년 4월 23일			시료채취자	김 성 국 (서명)		
측정항목		관련기준	측정지점	측정분석값	평균값	측정시간	측정분석방법	비 고	
④ 측 정 분 석 결 과	미세먼지 (PM10)	180 µg/m³ 이하	1지점	29.6	23.5	4/23 13:34	ES 02302.1d 중량법	적합	
			2지점	17.3		~ 4/24 13:40			
	이산화탄소	1000 ppm 이하	1지점	428	437	13:58~14:58	ES 02905.1a 비분산적외선법	적합	
			2지점	445		15:08~16:08			
	폼알데하이드	100 µg/m³ 이하	1지점	5.0	5.0	13:28~14:29	ES 02601.1e HPLC법	적합	
			2지점	5.0		15:04~16:05			
	일산화탄소	20 ppm 이하	1지점	1.1	1.4	14:00~15:00	ES 02906.1b 비분산적외선법	적합	
			2지점	1.6		15:10~16:10			
	분석기간		2025년 4월 23일 ~ 2025년 5월 20일			분석기술인	이 민 주 (서명)		
						책임기술인	전 민 철 (서명)		
⑤ 종합 의견		허용 기준치 이내							

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

2025년 5월 20일



(주) 푸른 환경 산업 연구 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 측정대행기록부

① 의 뢰 인	상 호(기관명)		등마루공영주차장		② 의 뢰 내 용	측 정 용 도		제출용	
	소 재 지(주소)		서울특별시 양천구 목동중앙북로8다길 4			시 설 명		실내주차장	
	대 표 자(의뢰인)		양천구청장			규 모		3 295.83 m²	
	관 리 책 임 자		강 현 선			의 례 항 목		유지기준, 권고기준	
③ 시 료 채 취	측정지점요약		1지점	B2F 주차장					
			2지점	B1F 주차장					
	현장 정보	측정 지점	실 내 기 상				관련 설비 설치/가동 여부		
			실내온도(℃)	습도(%)	기류속도(m/s)	실내기압(atm)	환기설비	공기정화설비	
			1지점	18.6	52.1	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동
		2지점	19.0	50.1	0.01	0.991	설치/가동	설치/가동	
	채취자 의견		이상무						
채취일		2025년 4월 23일			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	0.023	0.023	14:00~15:00	ES 02904.1b 화학발광법	적합	
			2지점	0.022		15:10~16:10			
	라돈	148 Bq/m³ 이하	1지점	18.1	16.3	4/23 13:35	ES 02901.1f 연속측정법	적합	
			2지점	14.4		~ 4/25 14:41			
	총휘발성 유기화합물	1000 µg/m³ 이하	1지점	145.2	166.9	13:28~14:29	ES 02602.1f TD-GCMS법	적합	
			2지점	188.6		15:04~16:05			
	분석기간		2025년 4월 23일 ~ 2025년 5월 20일			분석기술인		이 민 주 (서명)	
						책임기술인		전 민 철 (서명)	
	⑤ 중 합 의 건		허용 기준치 이내						

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.



2025 년 5 월 20 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.