

揮発性有機化合物等室内濃度測定結果報告書

揮発性有機化合物等の室内濃度指針値等

物質名	ホルムアルデヒド	トルエン	キシレン	パラジクロロベンゼン	エチルベンゼン	スチレン
測定方法						
簡易測定 (ppm)	0.08	0.07	0.2	0.04	0.88	0.05
拡散法 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)						
吸引法 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	100	260	870	240	3800	220

施設名称	測定室名	測定実施年月日	測定方法 ※1	測定結果 (ppm又は $\mu\text{g}/\text{m}^3$) ※2						備考
				ホルムアルデヒド	トルエン	キシレン	パラジクロロベンゼン	エチルベンゼン	スチレン	
青少年科学館	1階プラネタリウム前	H27.12.12	簡易測定	<0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
青少年科学館	1階プラネタリウム前	H27.12.12	吸引法	<10	<5	<5	<7	<5	<5	
青少年科学館	1階エレベータ前	H27.12.12	簡易測定	<0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
青少年科学館	1階エレベータ前	H27.12.12	吸引法	<10	<5	<5	<7	<5	<5	
青少年科学館	2階地球儀前	H27.12.12	簡易測定	<0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
青少年科学館	2階地球儀前	H27.12.12	吸引法	<10	<5	<5	<7	<5	<5	

※1(測定方法及び単位) 簡易測定:ppm 拡散法、吸引法: $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 ※2(測定結果) ND:定量下限値以下