

揮発性有機化合物等室内濃度測定結果

実施年度	施設			所管・課	測定実施年月日	測定室名	測定方法(※1)	測定結果(ppm又は $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) (※2)						測定理由(※3)			
	年	所在地						名称	ホルムアルデヒド(※4)	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		
		整理番号	区													町条丁目	
18		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 体育室(1)	1	0.075							4	
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 体育室(2)	1	0.080								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 体育室(3)	1	0.060								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 和室(1)	1	0.080								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 和室(2)	1	0.065								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 更衣室(男)	1	0.070								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.18	1F 更衣室(女)	1	0.070								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	1F 事務室	1	0.035								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	1F 図書室(1)	1	0.065								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	1F 図書室(2)	1	0.050								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	1F 図書室(3)	1	0.045								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	1F エントランスホール・休憩コーナー・廊下(1)	1	0.040								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	1F エントランスホール・休憩コーナー・廊下(2)	1	0.035								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	2F 集会室B(1)	1	0.055								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	2F 集会室B(2)	1	0.060								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	2F 集会室A	1	0.045								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.14	2F 実習室	1	0.040								4
		白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	2F 廊下(1)	1	0.035								4
	白石	本通16丁目南4番27号	白石東地区センター	総務企画課	H18.7.10	2F 廊下(2)	1	0.030								4	

※1(測定方法) 1:簡易測定(ppm) 2:拡散法( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) 3:吸引法( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
 ※2(測定結果) \*:指針値超過 ND:定量下限値以下  
 ※3(測定理由) 1:新築・改築等 2:備品搬入・入替 3:化学物質使用 4:安全確認(既存施設) 5:再測定  
 ※4(ホルムアルデヒド) 既存施設については、当面ホルムアルデヒドのみを測定して、安全確認を実施しています。

◇ 測定した室は全て定量下限値以下でしたが、比較的高い数値を示している室については換気回数を増やすなど、より安全な環境となるように努めます。また、追跡調査(再測定)も実施する予定です。