

揮発性有機化合物等室内濃度測定結果報告書（平成29年9月～平成30年3月分）

子ども未来局 子育て支援部 子育て支援課

整理番号	枝番	施設名称	所管・課	測定実施年月日	測定室名	測定方法 (※1)	測定結果($\mu\text{g}/\text{m}^3$ 又はppm)						測定理由 (※2)
							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	
1		札幌市美園保育園	子育て支援課	H30.3.12	保育室3	2	14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2
2		札幌市美園保育園	子育て支援課	H30.3.14	保育室7	2	13 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	不検出	2
(参考) ※3 室内濃度指針値							0.08ppm	0.07ppm	0.20ppm	0.04ppm	0.88ppm	0.05ppm	
							100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	260 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	870 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3800 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	220 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	

※1(測定方法) 1:簡易測定 2:拡散法(パッシブ法) 3:吸引法(アクティブ法)

※2(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

※3 室内濃度測定指針値について

本数値は、厚生労働省が定めた各化学物質の指針値であり、「現状において入手可能な化学的知見に基づき、人が一生涯その化学物質に暴露されたとしても、健康への有害な影響を受けないであろうと考えられる濃度」に設定されています。

各施設の測定結果(数値)が、この指針値を超えた場合は、安全確保のために、部屋の使用を一時停止し、原因の特定や改善措置を行うこととしています。