

室内空气中化学物質の測定結果について（2回目）

春光台団地6号棟の完成に伴い、室内空气中化学物質の再測定を行いましたので、次の表のとおりお知らせします。

測定結果は、前回の測定によって、厚生労働省で定める指針値を超えるトルエンが検出された3LDKの住戸で行い、トルエンについては、指針値を下回る測定結果となりました。

建築物名称	春光台団地6号棟
建築物所在地	旭川市春光台4条5丁目

測定物質	測定場所	3LDK 居間	3LDK 居間	3LDK 和室	3LDK 和室	指針値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
		No.1 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	No.2($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	No.1 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	No.2($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
トルエン		41	39	50	50	260
採取日		平成22年7月6日	平成22年7月6日	平成22年7月6日	平成22年7月6日	
採取時刻		13:30~14:00	13:30~14:00	13:33~14:03	13:33~14:03	
温度(°C)		30.6	30.6	30.7	30.7	
湿度(%)		53	53	50	50	
採取方法	ホルムアルデヒド：DNPHカートリッジに30分間捕集（1.0L/分） 揮発性有機化合物：チャコールチューブに30分間捕集（1.0L/分）					
検査方法	ホルムアルデヒド：固相吸着/溶媒抽出ー高速液体クロマトグラフ法 揮発性有機化合物：固相吸着/溶媒抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析法					
備考	定量下現値：2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、各物質の濃度は20°C換算					