

次の建築物の室内空気中化学物質の測定を行いましたのでお知らせします。

建築物名称	カムイスキーリンクス
建築物所在地	旭川市神居町西丘

測定場所	第4リフト運転室 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	第1リフト運転室 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	第4リフト監視室 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	第1リフト監視室 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	指針値 (20°C)
ホルムアルデヒド	35	42	6	12	100
アセトアルデヒド	9	9	2	2	48
トルエン	10	2	3	2未満	260
エチルベンゼン	4	2	2未満	2未満	3800
キシレン	2	2未満	2未満	2未満	870
パラジクロロベンゼン	2未満	2未満	2未満	2未満	240
スチレン	2未満	2未満	2未満	2未満	220
テトラデカン	2未満	2未満	2未満	2未満	330
採取日	平成28年10月20日				
採取時刻	14:05~14:35	14:10~14:40	14:52~15:22	15:01~15:31	
温度($^\circ\text{C}$)	20.4	20.8	13.4	12.3	
湿度(%)	59.2	48.7	55.3	46.5	
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-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-ガスクロマトグラフ/質量分析法				
備考	定量下限値: $2\mu\text{g}/\text{m}^3$, 各物質の濃度は 20°C 換算				