

次の建築物の室内空气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 測定物質	第3リフト運転室 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	第3リフト監視室 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	指針値 (20℃)
ホルムアルデヒド	33	15	100
アセトアルデヒド	26	4	48
トルエン	14	2	260
エチルベンゼン	70	2未満	3800
キシレン	80	2未満	870
パラジクロロベンゼン	2未満	2未満	240
スチレン	4	2未満	220
テトラデカン	8	3	330
採取日	平成29年10月18日		
採取時刻	14:00～14:30	14:01～14:31	
温度(℃)	18.7	19.5	
湿度(%)	42.7	34.7	
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℃換算		