

## 室内空气中化学物質の測定結果について

次の建築物について、室内空气中化学物質の着工前測定を行いましたので、その結果をお知らせいたします。

建築物名称	緑新第二放課後児童クラブ
建築物所在地	旭川市神楽岡6条6丁目3番5号

測定場所 測定物質	放課後児童クラブ 予定場所 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			指針値
ホルムアルデヒド	10未満			100
アセトアルデヒド	5未満			48
トルエン	20未満			260
エチルベンゼン	23			3,800
キシレン	21			200
パラジクロロベンゼン	20未満			240
スチレン	20未満			220
テトラデカン	30未満			330
採取日	令和2年3月4日			
採取時刻	14:35~15:05			
温度(°C)	10.0			
湿度%	55.0			
採取方法	アルデヒド類 : DNP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分捕集(1.0L/分)			
検査方法	アルデヒド類 : 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法/質量分析法			
備考	各物質の濃度は25°C換算			