

## 室内空气中化学物質の測定結果について

次の建築物の（改修）にあたり、室内空气中化学物質の測定を行いましたのでお知らせいたします。

※（ ）内、①:新築 ②:備品搬入 ③:改築 ④:家具等の入替 ⑤:改修

施設名称	紋別小学校校舎棟耐震等改修工事
施設所在地	紋別市花園町5丁目4-15

所管部・課・係	教育委員会 学務課 庶務係
---------	---------------

測定場所 測定物質	ことばの教室 職員室	ことばの教室 プレイルーム	ことばの教室 観察室	ことばの教室 指導室3	指針値 (PPM)
	(PPM)	(PPM)	(PPM)	(PPM)	
ホルムアルデヒド	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08
アセトアルデヒド	0.004	0.004	0.003	0.004	0.03
トルエン	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.07
エチルベンゼン	0.088 未満	0.088 未満	0.088 未満	0.088 未満	0.88
キシレン	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.20
パラジクロロベンゼン	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04
スチレン	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05
採取日	平成28年3月2日	平成28年3月2日	平成28年3月2日	平成28年3月2日	
採取時刻	13:05～13:35	13:45～14:15	14:20～14:50	14:55～15:25	
温度(°C)	22.6°C	19.1°C	20.3°C	23.6°C	
湿度(%)	—	—	—	—	
採取方法	床から1.2m～1.5mの高さでアクティブ法により30～120分間資料を採取。 ホルムアルデヒド及びアセトアルデヒド ～ 流量1L/min × 30分間採取 VOCs(揮発性有機化合物) ～ 流量1L/min × 30分間採取				
検査方法	ホルムアルデヒド及びアセトアルデヒド : 高速液体クロマトグラフ法 VOC(揮発性有機化合物) : ガスクロマトグラフ質量分析法				
備考	分析機関 : 株式会社 ズコーシャ				