室内空気中化学物質の測定結果について

次の建築物の改修工事にあたり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	旭川市立北門中学校
建築物所在地	旭川市錦町15丁目

		I	Ι				
測定場	易所 1階会議室				指針値		
測定物質	(μg/m³)	(μg/m ³)	(μg/m ³)	(μ g/m 3)	(20℃)		
ホルムアルデヒド	1 5				100		
アセトアルデヒド	9				48		
トルエン	6				260		
エチルベンゼン	2				3,800		
キシレン	3				870		
パラジクロロベン	ゼン 2未満				240		
スチレン	2未満				220		
テトラデカン	2未満				330		
	平成30年10月23日						
採取時刻	14:00~14:30						
温 度 (℃)) 16.0						
湿 度 (%)) 49.8						
採取方法ホル	取 方 法 ホルムアルデヒド: DNPHカートリッジに30分間捕集(1.01/分)						
	揮発性有機化合物: チャコールチューブに30分間捕集 (1.0½/分)						
	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						
	軍発性有機化合物:固相吸着/溶媒抽出ーガスクロマトグラフ/質量分析法						
	定量下限値: 2 μ g/m³ , 各物質の濃度は20℃換算						
	衛生検査課試験検査係						