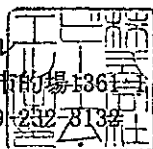


分析結果報告書

ご依頼いただきました分析の結果について、下記の通りご報告いたします。

件名		揮発性有機化合物の測定					
建物の名称							
建物の所在地							
アルデヒド試料採取日		平成24年4月14日	～	平成24年4月15日			
VOC試料採取日		平成24年4月14日	～	平成24年4月15日			
測定箇所		ホール中心					
測定項目	単位	測定結果	指針値*1	温度補正值*2	定量下限値		
温度 (アルデヒド類)	℃	18	-	-	-		
温度 (VOC類)	℃	18	-	-	-		
相対湿度 (アルデヒド類)	%	71	-	-	-		
相対湿度 (VOC類)	%	71	-	-	-		
採取量 (アルデヒド類)	L	-	-	-	-		
採取量 (VOC類)	L	-	-	-	-		
採取時間 (アルデヒド類)	-	16:00～16:00	-	-	-		
採取時間 (VOC類)	-	16:00～16:00	-	-	-		
アルデヒド類	ホルムアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	122	100	119	2	
		ppm	0.099	0.08	-	0.002	
	アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	117	48	-	2	
		ppm	0.065	0.03	-	0.002	
VOC類	トルエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	313	260	-	5	
		ppm	0.083	0.07	-	0.002	
	キシレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	84	870	-	5	
		ppm	0.019	0.20	-	0.002	
	パラジクロロベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	5未満	240	-	5	
		ppm	0.002未満	0.04	-	0.002	
	エチルベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	31	3800	-	5	
		ppm	0.007	0.88	-	0.002	
	スチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	5未満	220	-	5	
		ppm	0.002未満	0.05	-	0.002	
	試料受付日 受付番号						
	試料採取者		依頼者採取による持ち込み				
測定条件							
アルデヒド類捕集器具		柴田科学株式会社製パッシブサンプラー					
アルデヒド類定量方法		溶媒抽出-高速液体クロマトグラフ法					
VOC類捕集器具		柴田科学株式会社製パッシブサンプラー					
VOC類定量方法		溶媒抽出-ガスクロマトグラフ-質量分析法					
備考 *1 指針値は 厚生労働省発表の室内濃度指針値 参照							
*2 温度補正は室温が20℃以下の時のみ行う							

株式会社 ビー・エム・エル
 〒350-1101 埼玉県川越市物場1361
 TEL049-232-3131 FAX049-232-3132



計量事業所登録番号埼玉県第568号
 総合研究所 検査責任者 川野 吉郎

