

分析試験成績書

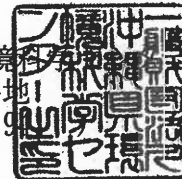
(1/1)

No. 2024-03579-B01

2024年11月25日

沖縄県立具志川職業能力開発校長 御中

一般財団法人 沖縄県環境科学センター
 沖縄県浦添市字経塚720番地
 電話番号 (098-875-1977)



2024年11月6日 受付 貴依頼による試料の測定結果を下記の通り報告します。

件名	沖縄県立具志川職業能力開発校エレベーター内空気環境測定
試料	パッシブサンプラー
採取建物名	沖縄県立具志川職業能力開発校 本館
受付区分	採取
採取者	一般財団法人 沖縄県環境科学センター

採取場所	エレベーター内					室内濃度指針値(※)
設置日	2024年11月5日					
回収日	2024年11月6日					
開始時刻	11:25					
終了時刻	11:17					
採取時間	23時間52分					
気温(始/終) (°C)	29.9 / 29.2					
ホルムアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)	< 3 (< 0.008)				
トルエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)	< 5 (< 0.005)				260 (0.07)
キシレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)	< 8 (< 0.008)				200 (0.05)
エチルベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)	< 5 (< 0.005)				3800 (0.88)
スチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)	< 5 (< 0.005)				220 (0.05)
パラジクロロベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ppm)	< 5 (< 0.005)				240 (0.04)

※室内空气中化学物質の室内濃度指針値について(平成31年1月17日 薬生発0117第1号)
 ※学校環境衛生基準(令和2年文部科学省告示第138号)

【分析方法】

「室内空气中化学物質の室内濃度指針値及び標準的測定方法について」
 (生衛発第1093号 平成12年6月30日)、(医薬発第828号 平成13年7月25日)、
 (医薬発第0207002号 平成14年2月7日) に準拠。

ホルムアルデヒド	溶媒抽出法-高速液体クロマトグラフ法
トルエン	溶媒抽出法-ガスクロマトグラフ質量分析法
キシレン	溶媒抽出法-ガスクロマトグラフ質量分析法
エチルベンゼン	溶媒抽出法-ガスクロマトグラフ質量分析法
スチレン	溶媒抽出法-ガスクロマトグラフ質量分析法
パラジクロロベンゼン	溶媒抽出法-ガスクロマトグラフ質量分析法