

## 室内空気の採取方法(パッシブ法)

パッシブ法は、シンプルな空気採取方法です。吸引ポンプなどを用いずに、部屋の中に捕集剤(サンプラー)を吊るして自然に化学物質を吸着させます。化学物質は濃度の高いところから低いところへ分子拡散する性質(拡散原理)があります。この拡散原理を用いています。

### 30分換気

屋外に面するすべての窓、扉(収納扉を含む)を解放してください。

### 5時間以上閉鎖

屋外に面する窓や扉だけを閉鎖して5時間以上維持します。  
(収納扉等は解放したままとしてください。)

### 測定開始

24時間採取してください。サンプルの採取方法は下記の通りです。

(注) 常時稼働する24時間換気システムを有している場合は、すべての工程において稼働してください。

#### アルデヒド類



アルデヒド類サンプラーを弊社より送付致します。(冷蔵保存)



開封後サンプラー上部ネジを開けます。



サンプラーを取り出します。白い部分は手で触れないようにして下さい。



上部ネジの部分を紐で縛ります。



床上1.2m~1.5mで三脚等で吊ります。(測定開始)

#### VOC



VOCサンプラーを弊社より送付致します。



VOCサンプラーをホルダーに取り付けます。中央の白い部分は手で触れないようにして下さい。



ホルダーに紐を縛り、床上1.2m~1.5mで三脚等で吊ります。(測定開始)

計量証明事業登録機関 濃度 第468号  
作業環境測定機関 第23-56号  
建築物空気環境測定業登録機関 23空第6-1号  
**株式会社 愛知環境技術センター**  
〒486-0946  
愛知県春日井市勝川町西1-17-1  
TEL 0568-29-6781  
FAX 0568-29-6782  
URL: <http://aichi-labo.com>

