

廉価版・簡易VOCモニター

〔揮発性有機化合物〕

model: C-21



携帯型ハンディーVOCモニター・モデル:C-21は、ドライクリーニング業、塗装業、印刷業、木工加工業、病院、車修理業、化学薬品製造業、その他屋内作業で空気環境をモニタリングしなければならない場所で使用する、手のひらサイズの小型VOC(揮発性有機化合物)検知モニターです。

測定結果は、見やすいカラーバー表示(緑=低/黄=中/赤=高)各3段階・9レベルで直感的に判定でき、危険レベルに達すると警告ブザーが鳴ります。

特長

- ◆ 溶媒蒸気・その他VOCに対し、感度の良いセンサーを採用
- ◆ 米国労働安全衛生局・米国環境保護庁に準拠し、低濃度レベルも検知
- ◆ 充電式ニッケル水素電池内蔵なので、持ち出しても約2時間使用可能
- ◆ 誰でも簡単に視認判定できるカラーバー表示と警告ブザーでモニタリング
- ◆ センサー： 逆火防止構造半導体
- ◆ 筐体： ABSプラスチック

仕様

- 検知レンジ： 50-100ppm
- カラーバー表示： 緑=安全 黄=注意 赤=危険
- 応答時間： センサー部にVOC到達後、1分以内
- 測定原理： 半導体センサー方式
- 使用環境温度： 0~40℃
- 使用環境湿度： 0~80%
- 電源： AC100V(AC電源付属)
- 電池： 充電式9Vニッケル水素電池内蔵
- 寸法/重量： 85x35x60(mm)/140g
- 取付： 壁掛け