

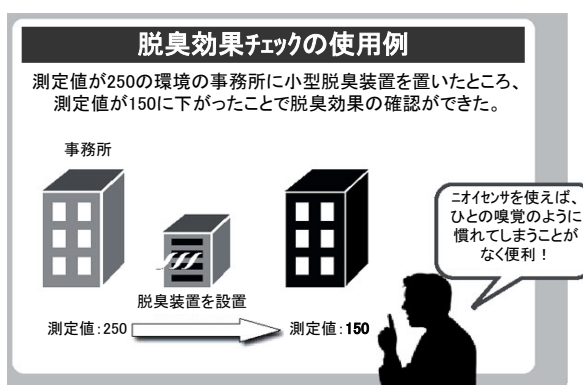
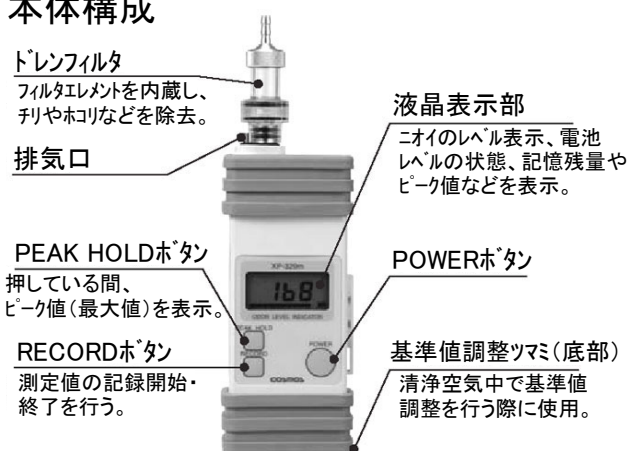
## EA703K-3 ニオイセンサー



### 特長

- 小型・軽量で持ち運びに便利。
- 脱臭装置や空気洗浄器の性能確認、工場排気臭や揮発性有機化合物(VOC)<sup>※1</sup>などの測定に。
- ニオイの強弱をデジタル数字で即時表示。
- 繰り返しの再現性に優れ、無臭ガスに反応しにくいセンサを搭載。
- 連続使用時間 10時間のモデル。
- 基準値調整のみで簡単に測定開始。

### 本体構成



### 仕様

検知原理	高感度酸化ス <sup>※1</sup> 系熱線型焼結半導体式
検知対象	各種香気・臭気成分
検知範囲	0~999(相対値測定で単位はありません)
表示方式	LCDデジタル表示[7セグ3桁](測定値、表示状態、電池レベル、データ記憶状況)
繰り返し再現性	測定値±5%±1digit(同一条件下)
外部出力 <sup>※2</sup>	アナログ出力、000~999に対しDC 0~0.999V(表示1に対し1mV)
記憶容量	18,000データ
使用温湿度範囲	0~40°C、10~80%RH(結露なきこと)
電源	単3電池×3本(付属)、専用ACアダプタ(AC 100V、別売)
連続使用時間 <sup>※3</sup>	アルカリ乾電池使用時: 10時間(常温常湿にて)
サイズ/重量	60(W)×40(D)×140(H) mm(突起部除く) / 300g(電池含む)
付属品	ドレンフィルタ、テフロンチューブ(1本)、フィルタエレメント(10枚)

※1: VOC(Volatile Organic Compounds): 揮発性有機化合物

揮発性を有し、大気中で気体状となる有機化合物の総称であり、トルエン、キシレン、酢酸エチルなどの物質が含まれます。大気汚染や人の健康への影響が懸念される浮遊粒子物質や光化学オキシダントの1つです。

※2: 専用オプションパック(別売)が必要です。

専用オプションパック…専用ACアダプタ(1本)、アナログ出力ケーブル(1本)、PC接続用ソフト(CD 1枚)、USB接続ケーブル(1本)

※3: 環境条件、使用条件、保存期間、電池メーカーなどにより異なる場合があります。