

## ニオイセンサ比較表

型 式	XP-329m	XP-329ⅢR	
名 称	ニオイセンサmini	ニオイセンサ	
価 格	130,000	328,000	
測定対象	各種臭気・香気	同左	
採取方式	吸引式(吸引圧:約6kPa)	吸引式(吸引圧:約6kPa)	
操作キー	フラットスイッチ(POWER、REC、PEAK)	フラットスイッチ(POWER、MODE、SET、	
ベース用活性炭	×(オプション:DF-105)	◎(DF-105)	
ベース調整	ボリューム	セミオート	
ベース・測定切換	×(オプション:活性炭脱着)	切換コック	
表示方式	LCDデジタル表示(7セグ3桁)	LCDデジタル表示(64×128ドットマトリクス)	
表 示	レベル	000~999	0000~2000
	臭気指数	×	00~40 (変換テーブル1本標準、オプション2本可)
	識別情報	×	×
	電池電圧	◎(アイコン)	◎(アイコン)
	最大値	◎(切換直読)	◎(常時直読)
	メモリ	◎内蔵メモリ	◎内蔵メモリ
	メンテナンス表記	×	◎
その他	PEAK値、メモリ残量	使用状況、センサ出力レベルバー、エラー、データメモリ数、通信チャンネルなど	
ブザー	操作確認	◎	◎
	エラー	◎	◎
ベース初期安定	数分	最短1分	
繰り返し再現性	±5%(同一条件下による)	±5%(LEVEL表示にて。同一条件下による。)	
応答速度	30秒~数分(測定対象臭気により異なる)	30秒以内(校正臭気にて)	
指示精度	表記なし	臭気指数指示±20%(校正時の臭気指数実測最大値[15~35の間])	
電 源	DC	単3形乾電池(LR6)3本(DC4.5V)	単3形乾電池(LR6)4本(DC6V)
	AC	×(オプション:入力AC100-240V、出力DC5V500mA)	ACアダプター(入力AC100-240V、出力DC5V500mA)
電池寿命	連続使用約10時間 (アルカリ乾電池使用時、常温・常湿にて)	連続使用約5時間 (アルカリ乾電池使用時、常温・常湿にて)	
外部 入出力	アナログ出力	×(オプション:DC0~999mV)	記録計接続用、DC0~200mV (OVER LEVEL時 約204mV)
	デジタル入出力	×(オプション) USB端子 (メモリデータの転送用)	RS232C端子(メモリデータの転送、サンプリング時間・臭気指数変換テーブルの変更・追加・セーブ)
使用温度範囲	0°C~40°C	0°C~40°C	
使用湿度範囲	10~80%RH、結露なきこと	10~80%RH、結露なきこと	
寸 法	W40×H140×D60(mm)(突起部含まず)	W84×H236×D40(mm)(突起部含まず)	
重 量	約300g(電池込み)	約600g(電池込み)	
付属品	ドレンフィルタ、吸引アタッチメント、単3形アルカリ乾電池3本、フィルタエレメント10枚	活性炭フィルタ、ドレンフィルタ、吸引アタッチメント、チューブ用口金、ACアダプタ、キャリングケース、入出力ケーブル各一式、単3形アルカリ乾電池4本、テフロンチューブ2本、フィルタエレメント20枚、活性炭(2.4g)2パック	
データメモリ容量	18,000データ(1秒周期で5時間)	8000データ以上(モニタリングモード時) 4000データ以上(バッチモード時)	