

普通騒音計

SOTEC

アナログ形騒音計Type 1015E

JQA 検定付 ¥153,100・ 検定無 ¥125,000-

型式承認番号第 S L S 0 2 1 号



アナログ表示・簡単操作

ポータブルタイプ

[概要]

TYPE 1015Eは、計量法・JIS及びIECの普通騒音計規格に基づいた、騒音レベルを測定できる騒音計です。

また、取り扱いに慣れていない方にでも、簡単に操作できる最もシンプルなデザインとしました。さらにオクターブフィルタ3303 (オプション) をご用意しておりますので、現場において簡単に結合して騒音の周波数分析が行えます。

[特徴]

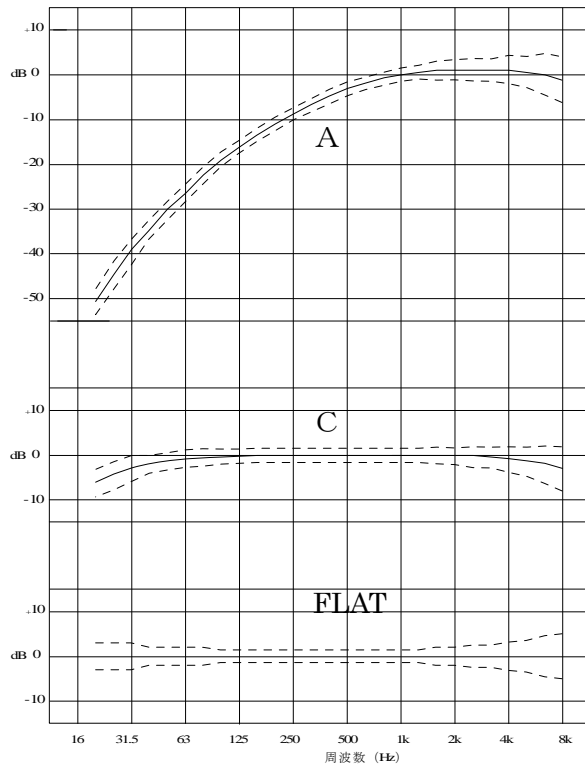
- ◇オクターブフィルタ3303を結合すれば、騒音分析計になります。結合型なのでケーブルの接続やレベル合わせも不要で、簡単に周波数分析が行えます。
- ◇軽量で、ポータブルタイプ。
- ◇片手で簡単に操作ができます。
- ◇アナログ表示で、レベル変化など読み取りが容易です。
- ◇FLAT特性を備え、精度の高い音圧レベルの測定ができます。
- ◇交流出力端子を備えていますので、レベルレコーダでレベル記録が行えます。

ソテック

[仕様]

適用規格：計量法、JIS C 1502、IEC651 Type2
 測定レンジ：26-130(dBA)、36-130(dBC)、
 41-130(dBF)、10段切替
 周波数範囲：20~8,000Hz
 周波数補正特性：A、C及びFLAT特性
 マイクロホン：1/2インチエレクトレットコンデン
 サーマイクロホン（チタン膜採用）
 実効値回路：真の実効値
 動特性：Fast及びSlow
 表示：アナログ -5~+10dB
 校正信号：内蔵発振器による電氣的校正
 1000Hz正弦波：(F.S-5dB)
 出力：交流出力：フルスケール2.4V rms
 直流出力：フルスケール1.8V
 電源：電池(006P)2本
 (AC100V:ACアダプター：オプション)
 連続使用時間：マンガン乾電池使用時：約30時間
 使用温湿度範囲：0~50°C、10~90%RH
 外形寸法：85(W)×277(H)×66(D)mm
 重量：約650g（電池含む）
 構成：本体 1
 マイクロホン風防 1
 ハンドストラップ 1
 006P電池 2
 収納ケース 1

周波数補正特性の基準レスポンス



周波数補正特性"A・C"及び"FLAT"について
 一般に、騒音の大きさを測定する場合に"A特性"
 を使用します。この"A特性"で測定した値を騒音
 レベルと呼びます。
 また、"FLAT特性"で測定した値は、物理的な量
 である音圧レベルで、"C特性"は、音圧レベルに
 近似したものです。

標準構成品（ケース収納状態）



オクターブフィルタも収納可能



株式会社 **ソーテック**

TEL 06-6396-2327 FAX 06-6396-5746
 〒532-0003 大阪市淀川区宮原5丁目1-18
 URL : <http://www.sotec-osaka.co.jp>
 e-mail : s-v@sotec-osaka.co.jp

東京オフィス
 TEL 03-3719-6413 FAX 03-3719-6415
 〒153-0051 東京都目黒区上目黒1丁目3-9
 URL : <http://www.sotec-tokyo.co.jp>
 e-mail : info@sotec-tokyo.co.jp