

静音化製品開発を後押しする高感度・低ノイズマイクロホンが登場！

**MI-1281** ½インチ高感度マイクロホン  
**LA-7700** 高機能精密騒音計(高感度タイプ)

株式会社小野測器

夜間に稼働する家電製品の騒音や、微小ながらも耳障りとなる音などの、住空間や車両室内の静音化に対する要望は年々高まりつつあります。しかし、それらの微小音を計測できるようなマイクロホンは海外製の高価な製品が多く入手が困難な状況でした。今回、小野測器が開発したMI-1281マイクロホンは100mV/Paの高感度、8dB(A)(代表値)の低ノイズながら手ごろな価格を実現致しました。

## MI-1281 ½インチ高感度マイクロホン

### ■ 特長

- ◎ 高感度 : 100mV/Pa (1kHz)
- ◎ 自己雑音(A特性) : 8dB(代表値、MI-3170使用時)
- ◎ 広い周波数範囲 : 10Hz~20kHz
- ◎ ローコスト : 本体24万円

※別途、MI-3170プリアンプが必要になります

低ノイズ  
8dB(A)



## LA-7700 高機能精密騒音計(高感度タイプ)

### ■ 特長

- ◎ MI-1281の採用により高感度・低ノイズを実現  
自己雑音(A特性) : 12dB以下
- ◎ 測定レベル範囲 : (JIS、IEC) A: 20~128 dB
- ◎ 周波数範囲 : 10Hz~20kHz
- ◎ 多彩なオプションで現場での測定・解析をサポート

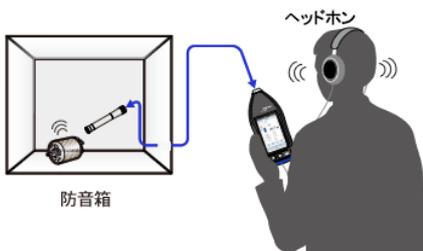
MI-1281  
を採用

低ノイズ  
12dB(A)

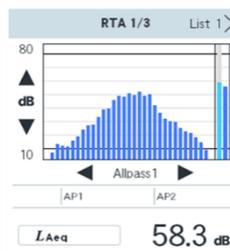
MI-1281



LA-7700



防音室内の音を聞きながら計測が可能(リスニング機能)



1/1・1/3オクターブ解析やFFT解析にも対応

## ■ 価格・主なオプション

### MI-1281 ½インチ高感度マイクロホン

型式	品名	価格
MI-1281	高感度マイクロホン ※別途、MI-3170マイクロホンプリアンプが必要です	¥240,000-
MI-3170	マイクロホンプリアンプ (MI-1281対応)	¥88,000-
MX-1000 シリーズ	低温～高温対応信号ケーブル (両端BNC、MI-3170用推奨ケーブル) 1.5m、5m、20m ※長さにより価格は変わります	¥15,000-～
SC-2500	音響校正器 (クラス1、114dB、1kHz)	¥85,000-

### LA-7700 高機能精密騒音計 (高感度タイプ)

型式	品名	価格
LA-7700	高機能精密騒音計 (高感度タイプ) <標準機能> リスニング機能 1/1リアルタイムオクターブバンド分析機能	¥500,000-
LA-0702	1/3リアルタイムオクターブバンド分析機能	¥150,000-
LA-0703	FFT分析機能	¥150,000-
LA-0704	サウンドレコーディング機能	¥150,000-
LA-0705	レベル判定機能	¥70,000-
LA-0707	レベルシミュレータ機能	¥100,000-
LA-0708A	音質評価機能 (ラウドネス・シャープネス・コンフォートインデックス)	¥100,000-
AG-3400 シリーズ	マイクロホン延長ケーブル (5m、10m、20m、30m) ※長さにより価格は変わります	¥19,800-～
SC-2500	音響校正器 (クラス1、114dB、1kHz)	¥85,000-
Oscope	オフライン解析ソフトウェア ※構成により価格は変わります	¥95,000-～

**資料請求やお見積依頼などお気軽にお問い合わせ下さい！**



**明治電機工業株式会社**

「Yeah!!報」に関するお問合せは下記までお願いいたします。

本社 (052)451-7651  
 四日市営業所 (059)353-0241  
 名古屋北営業所 (0587)59-6331  
 豊田支店 (0566)81-9121  
 豊橋営業所 (0532)53-5050  
 東京支店 (045)476-5601  
 西東京営業所 (042)660-0676  
 仙台営業所 (022)771-0460  
 大阪営業所 (06)6338-3021  
 福岡営業所 (092)414-9551  
 ソリューション事業本部 (052)451-7658  
 エンジニアリング事業本部 (0566)82-8514  
 業務部 (052)451-7651

※掲載内容につきましてはお断りなく変更することがありますのでご了承下さい。