

## 音響測定（音源探査～解析まで）

### LA-7000シリーズ 高機能騒音計 O-Solution 変動音解析オプション

ONOSOKKI

#### ■ 概要

モータの不具合や異常は駆動音の騒音から確認することが可能で、生産ラインでは現在も人の聴感検査で確認しているケースも多くあります。弊社では、音の発生源探査や解析にお役立ていただける計測器を取り揃えております。

#### ■ アプリケーション

##### モータ 異音測定

##### 1. 音源探査

1/3オクターブバンドのフィルタを通した音を聞くことで騒がしい現場でも問題の音だけを聞くことが可能です。騒音計をかざし、音源探査にも役立ちます。

##### 2. 対策後音のシミュレーション

問題といわれる周波数のレベルを下げて対策後の音聞いたり、オーバーオール値を確認したりできます。騒音低減に。

##### 3. レコーディング

音を収録しておくことで異音の共有やオフラインでの再解析が可能になります。

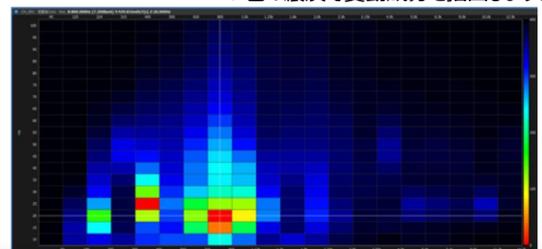


▼色の濃淡で変動成分を抽出します。

### O-Solution 変動音解析機能

O-Solutionは、時間軸データのオフライン解析用ソフトウェアです。

「カタカタ」「ビリビリ」音など時間的変動の大きな成分のみを抽出できます。モータの回転に伴う「ジー」といった異音の分析にも適しています。



お持ちのWAVデータでお試し可能!!  
体験版 1か月無料ダウンロード受付中

## ■ 製品概要

# LA-7000シリーズ 高機能騒音計



### ・わかりやすい

大型カラー液晶パネルで重ね書きも明快  
ヘッドホン出力でクリアに聞けます。

### ・使いやすい

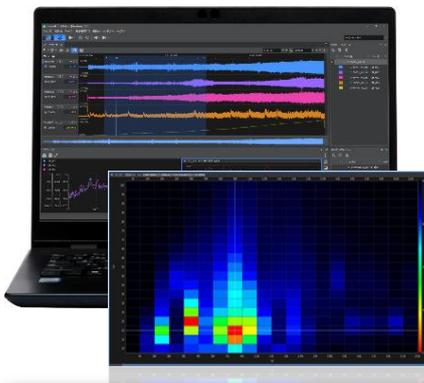
タッチパネルで直感的操作  
画面撮りできるキャプチャ機能  
選べる電池駆動・電源駆動

## システム構成例

型式	品名
LA-7500	高機能精密騒音計
LA-0702	1/3オクターブバンド分析機能
LA-0704	サウンドレコーディング機能
LA-0707	レベルシミュレータ機能

計: ¥767,000

## O-Solution 変動音解析オプション



従来のFFTや基本ラフネス・変動強度  
では検出の難しかった様々な時間変動  
の特徴を定量化できます。

時系列データの切り貼りやフィルタ、再生  
もできるオフライン解析ソフトウェアです。

## システム構成例

型式	品名
OS-5100	プラットフォーム
OS-0526	変動音解析機能

計: ¥2,000,000

## O-Solution サブスクリプションプラン

- ・オクターブも、トラッキングも、変動音も、音質評価も…試したい
- ・短期集中的に音・振動の波形解析をしたい

そんなお客様にお得なプラン!! Professional(フルオプション) : ¥220,000/3ヶ月

## 新製品ニュース

【小型・軽量・高感度な3軸加速度センサ NP-3564N10】従来比体積1/3、質量1/2、感度10 mV / (m/s<sup>2</sup>)を実現  
[https://www.onosokki.co.jp/HP-WK/whats\\_new/press/21\\_12\\_07.htm](https://www.onosokki.co.jp/HP-WK/whats_new/press/21_12_07.htm)

【超小型 無線温度計測システムWT-1000 / WC-1000シリーズ】ワイヤレスで簡単に多チャンネル温度計測を実現  
<https://www.onosokki.co.jp/HP-WK/products/keisoku/temp/wt1000.htm>

※ Microsoft® Windows®は米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。その他記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

### お客様へのお願い 当社製品（役務を含む）を輸出または国外へ持出す際の注意について

当社製品（役務を含む）を輸出または国外へ持出す場合は、外為法（外国為替及び外国貿易法）の規定により、リスト規制該当品であれば、経済産業大臣へ輸出許可申請の手続きを行ってください。また非該当品であれば、通関上何らかの書類が必要となります。尚、非該当品であってもキャッチオール規制に該当する場合は、経済産業大臣へ輸出許可申請が必要となります。お問合せは、当社の最寄りの営業所または当社総務法務課（電話 045-476-9707）までご連絡ください。

- 機器を正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 本チラシ記載の価格はすべて税抜き価格です。
- 記載事項は変更になる場合がありますので、ご注文の際はご確認ください。



明治電機工業株式会社

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

「Yeah!!報」に関するお問合せは下記までお願い致します。

※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。