

高信頼・高品質・安心して使用できる、
現場測定のための小型・軽量の音響校正器

音響校正器 NC-75



紹介動画は
こちらから



■ 新開発のリファレンスマイクロホンを搭載したフィードバック制御方式の採用により、気圧ばかりでなく、カブラ容積補正も不要とし、より信頼性の高い校正を実現

■ カブラの高い遮音性能を実現 (30 dB以上*) ※ピンクノイズにさらした時のA特性サウンドレベル遮音性能
静かでない騒音環境においても安心して校正が可能 (特許 第6853133号)

■ 高品質の証であるJCSS校正証明書を標準付属

- JIS C 1515 : 2020 クラス1、IEC 60942 : 2017 class 1に適合
- JIS C 1509-1: 2017、JIS C 1516 : 2020、IEC 61672-1: 2013に対応したリオンの騒音計を校正可能
- リオン製およびIEC 61094-4の寸法規定を満たす他社製マイクロホンも校正可能
- 1インチ、1/2インチさらに1/4インチ (アダプタオプション) のマイクロホンにも対応

新形式承認騒音計 (検定付き) の指定音響校正器
NA-28、NL-42A、NL-52A、NL-62A、NL-27、NL-28、NA-39A、NL-43、NL-53、NL-63

ご注意：使用できる音響校正器は騒音計の型式ごとに指定されています。お手持ちの騒音計を校正する場合には、必ず製造業者指定の音響校正器をご使用ください。

JCSS校正証明書



JCSS校正結果





使用例

アダプタの使用方法

■ 1インチマイクロホン

マイクロホンの口径が1インチの時は、1/2インチマイクロホン用アダプタをはずして使用します。



■ 1/2インチマイクロホン

1/2インチの時は、付属の1/2インチマイクロホン用アダプタを使用します。



1/2インチアダプタをロックし、抜けを防止します。

■ 1/4インチマイクロホン

1/4インチの時は、1/2インチマイクロホン用アダプタに1/4インチマイクロホン用アダプタ (オプション) を重ねて使用します。



仕様 (基準環境条件下*)

適合規格	JIS C 1515 : 2020 クラス1、IEC 60942 : 2017 class 1、ANSI/ASA S1.40-2006 class 1、CE マーキング、WEEE 指令、中国版RoHS
対応するマイクロホン	リオン製およびIEC 61094-4の寸法規定を満たす他社製マイクロホン 1インチマイクロホン 1/2インチマイクロホン (付属品のアダプタ使用) 1/4インチマイクロホン (オプションのアダプタ使用)
公称音圧レベル	94 dB
音圧レベルの許容差	±0.20 dB以内
公称周波数	1 000 Hz
周波数の許容差	±0.1%以内
全ひずみ+ノイズ	1.0%以下 (22.4 Hz~22.4 kHz)
大きさ・重さ	約42mm(H)×77mm(W)×70mm(D)・約200 g
電源	単3形アルカリ乾電池 (LR6) ×2 単3形ニッケル水素充電電池 (eneloop pro使用可能) ×2
電池寿命	50時間以上 (アルカリ乾電池2本使用、連続使用時) 50時間以上 (ニッケル水素充電電池 (eneloop pro) 2本使用、連続使用時)
付属品	ソフトケース×1、1/2インチマイクロホン用アダプタ×1、 単3形アルカリ乾電池×2、ストラップ×1、JCSS校正証明書×1

※当社基準環境条件 静圧 101.325 kPa、周囲温度 23 °C、相対湿度 50%RH

オプション

品名	型式
1/4インチマイクロホンアダプタ	NC-75-S11

ストラップ



安心のストラップ付き

ソフトケース 登録新案第 3212879



ソフトケースを装着したまま校正ができます。

新型承認騒音計 (検定付き) の指定音響校正器

ピストンホン NC-72B



仕様 (基準環境条件下*)

適合規格	JIS C 1515:2020 クラス LS/M、クラス1/M、IEC 60942:2017 class LS/M、class 1/M
公称音圧レベル	114 dB 指定音圧レベルの許容差±0.10 dB

リオン株式会社
https://smeas.rion.co.jp/



当社は、認定基準としてISO/IEC 17025を用い、認定スキームをISO/IEC 17011に従って運営されているJCSSの下で認定されています。JCSSを運営している認定機関 (IA Japan) は、アジア太平洋認定協力機構 (APAC) 及び国際試験所認定協力機構 (ILAC) の相互承認に署名しています。当社の品質保証は、国際MRA対応JCSS認定事業者です。JCSS0197は品質保証の認定番号です。

*本カタログ掲載の各製品のデザイン・仕様などは予告なく変更する場合があります。

技術相談受付 ☎ 0120-26-1566

当社の休日および土・日・祝日を除く
9:00 ~ 12:00 / 13:00 ~ 17:00

本社・営業部 〒185-8533 東京都分寺市東元町3丁目20番41号
TEL.042-359-7887 FAX.042-359-7458

西日本営業所 〒530-0001 大阪市北区梅田2丁目5番5号 横山ビル
TEL.06-6346-3671 FAX.06-6346-3673

東海営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内2丁目3番23号 和波ビル
TEL.052-232-0470 FAX.052-232-0458

九州リオン(株) 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町5番18号
TEL.092-281-5366 FAX.092-291-2847

上海理音科技有限公司 郵編200233 中国上海市徐匯区宜山路900号 科技産業化大樓 C区501室
TEL.021-5423-5082 FAX.021-5423-5266

修理・再校正のお問い合わせ窓口 〒192-0918 東京都八王子市兵衛2丁目22番2号
TEL.042-359-7898 FAX.042-359-7458