

仕 様 書

- 1 件名 1/2 エレクトレットマイクロホン他一式購入
- 2 商品名等及び形状その他

品名	数量	機器仕様
1/2 エレクトレットマイクロホン他一式	1	<p>【1/2 インチエレクトレットマイクロホン】 リオン社製 UC-59 または相当品の音場型マイクロホン 測定周波数範囲：10～20,000Hz 代表感度レベル：-27dB (dB re 1V/Pa) 最大入力音圧レベル：148dB A 特性自己雑音レベル：18dB 数量：4 個</p> <p>【1/2 インチエレクトレットマイク用プリアンプ】 リオン社製 NH-22A または相当品 定電流駆動電源：2～4mA 上記 1/2 インチエレクトレットマイクロホンと接続、4ch データレコーダより電源供給し動作可能なもの 数量：4 個</p> <p>【BNC-BNC同軸ケーブル】 リオン社製 EC-90A (長さ 2m)、EC-90B (長さ 5m) 相当品 両端 BNC 端子で上記 1/2 インチエレクトレットマイク用プリアンプと下記 4ch データレコーダとの接続に使用できるもの 数量：長さ 2m×4 本、5m×2 本</p> <p>【防風スクリーン】 リオン社製 WS-10 または相当品 上記、1/2 インチエレクトレットマイクロホンで使用できるもの 寸法：φ 70mm 数量：4 個</p> <p>【マイクホルダー】 リオン社製 UA-90 または相当品 上記、1/2 インチエレクトレットマイク用プリアンプに取り付け、カメラ用の三脚に取り付けが可能なもの 数量：6 個</p> <p>【4ch データレコーダ】 リオン社製 DA-21 または相当品 入力信号：4ch (BNC 端子) 入力レンジ：±0.01V、±0.03V、±0.1V、±0.3V、±1V、±3V、±10V 最大入力電圧：±13V センサ駆動電源 (CCLD)：2mA、24V 周波数特性：DC～20kHz 周波数レンジ：100Hz、500Hz、1kHz、5kHz、10kHz、20kHz 記録媒体：SD カード 保存ファイル形式：WAV ファイル (16bit/24bit) 電源：単三乾電池 4 本または専用 AC アダプタ 数量：1 台 付属品：専用 SD カード (容量 2GB) 1 枚、AC アダプタ 1 個</p> <p>【精密騒音計】 リオン社製 NL-53EX 検定付 または相当品 適合規格：計量法 精密騒音計、JIS C 1516：2020 クラス 1、JIS C 1509-1：2017 クラス 1、IEC 61672-1：2013 class1、ANSI/ASA S1.4-2014/Part1 class1 防塵防水等級：IP54 (マイクロホン部は除く) 測定機能：時間重み付きサウンドレベルLp、時間平均サウンドレベルLeq、時間率サウンドレベルLN、最大値Lmax、最小値Lmin、音響暴露レベルLE、ピークサウンドレベルLpeak の同時測定、最大 4 つの周波数重み付</p>

	<p>け特性、時間重み付け特性を設定し、瞬時値、演算値を同時に記録できること。 瞬時値の記録間隔：10ms, 25ms, 100ms, 200ms, 1s 連続測定時間：1000 時間を超えてできること。 データ記録：SD カード インタフェース：LAN 端子、I/O 端子、USB Type-C コネクタ Web ブラウザ機能：LAN を利用し、Web ブラウザから騒音計へアクセスし、測定値の表示、設定の変更が可能 電源：単三乾電池 4 本、専用 AC アダプタ、USB Type-C によるモバイルバッテリー等からの給電 数量：1 台 付属品：専用 SD カード（容量 512MB）1 枚、AC アダプタ 1 個</p> <p>【音響校正器】 リオン社製 NC-75 または相当品 上記、精密騒音計で指定の音響校正器であること。1/2 インチエレクトレットマイクロホンで使用できること。 適合規格：JIS 1515:2020 クラス 1、IEC60942:2017 class1、WEEE 指令、中国版 RoHS 公称音圧レベル：94dB 音圧レベルの許容差：±0.20dB 以内 公称周波数：1,000Hz 電源：単三乾電池 2 本 数量：1 台 付属品：ソフトケース 1 個、1/2 マイクロホン用アダプタ 1 個、単三アルカリ乾電池 2 個、ストラップ 1 個、JCSS 校正証明書 1 部</p>
--	---

※上記仕様を満たす他の製品を納入しようとする場合は、事前に担当者に確認のうえ、了承を得ること。

- 3 検収受領 本品の納品・受領については、検査員立会いのうえ検収を行った後、指定場所に納入し、良好な状態で受領する。
- 4 保証その他 機器仕様のとおりであること。
ただし、納入者（又は製造者）の責任に属する不良箇所が生じた場合は、本学担当者と連絡のうえ、無料で修理又は良品と取り替えるものとする。運用については、担当者の要求に応じ、必要な技術的情報を保証期間満了時まで提供すること。
- 5 納入場所 広島市安佐南区大塚東三丁目 4 番 1 号
広島市立大学 情報科学部棟 843 号室
- 6 納入期限 2025 年 3 月 14 日（金）
- 7 連絡先 広島市安佐南区大塚東三丁目 4 番 1 号
広島市立大学 地域共創・研究推進室
電話：（082）830-1764
- 8 その他
 - 1) 落札者は、契約締結後、直ちに納入場所の本学教員に連絡を行い設置・納入等の詳細な調整を行うこと。
 - 2) 本品に関する疑義等が生じた場合は、直ちに担当者と連絡協議のうえ決定すること。
 - 3) 上記発注品の納品は、新品に限る。