

令和 7年 3月 5日

加 賀 市 長

(担当 総務部管財課)

## 見 積 依 頼 書

下記のとおり見積徴収を行いますので、見積書を提出されるようお願いします。

物 件 名 等	学校担当) ワイヤレスマイクロホン
見積提出期限 及 び 場 所	令和 7年 3月 13日 午前 11時 00分 加賀市役所 総務部 管財課
見積書宛名	加賀市長 宮元 陸
納 入 期 限	令和 7年 3月 31日
納 入 場 所	山代中学校
落 札 方 法	総価落札
注意事項	1 指定日時までに提出されない場合は、見積をご辞退されたものと解釈させていただきます。 2 会社にあっては社印、代表者印を、個人についても記名捺印をお願いいたします。

伺 番 号 第 0000428 号

# 品 目 明 細

年 度 令和 6 年度

件 名 学校配当) ワイヤレスマイクロホン

伺 番 号 0000428

1 / 1

No.	品 名	消耗品・備品・報償品 (単位: 個)	分類番号	001-002-000
1	規 格	ワイヤレスマイクロホン		
	数 量	3 個		
No.	品 名		分類番号	
2	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
3	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
4	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
5	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
6	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
7	規 格			
	数 量			

## 物品購入仕様書

発注品目名	ワイヤレスマイクロホン
参考品	Panasonic WX-4100B
同等品	可
数 量	3個
納入期日	令和7年3月31日(月)
納入場所	加賀市立山代中学校
担当者	山代中学校 北野 TEL0761-76-0044
備 考	<p>送信周波数 : 806.125MHz~809.750MHz(0.125MHz間隔30波)</p> <p>トーン信号/電波形式 : 32.768kHz/F3E、F9W</p> <p>発振方式/変調方式 : 水晶制御PLLシンセサイザー方式/リアクタンス変調方式</p> <p>空中線電力 : 2mW</p> <p>到達距離 : ダイバーシティ受信機WX-UR502 システムにて約60m(屋外)</p> <p>使用マイク : 単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクロホン</p> <p>周波数特性 : 100Hz~10kHz(1kHz基準50<math>\mu</math>cエンファシス)</p> <p>最大入力音圧 : 126dB SPL</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・既存のアンプ(DENON PMA-600NE)に対応するものであること。</li><li>・仕様書の記載メーカーはあくまで参考です。同等品・同等品以上のものであればメーカーは問いません。</li><li>・同等品で見積の場合、カタログのコピー等詳細のわかるものを提出してください。</li><li>・運搬・設置・組立に費用がかかる場合は、その費用を見積金額に含むこと。</li><li>・納入日時は、事前に担当者に連絡を取り調整してください。</li></ul>

# 800 MHz帯ワイヤレスシステム ラインアップ早見表

(詳細については各商品ページをご覧ください。)

**注) 他社製ワイヤレス機器との互換はありません。**

## マイクロホン

### ● スピーチ用には

ワイヤレスマイクロホン  
**WX-4100B**  
オープン価格  
28ページ

山代中学校



### ● ハンズフリーに

タイピン形  
ワイヤレスマイクロホン  
**WX-4300B**  
オープン価格  
28ページ



インストラクター用  
ワイヤレスマイクロホン  
**WX-4370B**  
オープン価格  
28ページ



ヘッドセット形  
ワイヤレスマイクロホン  
**WX-4360B**  
オープン価格  
28ページ



## アンテナ

### ● 壁取付けや屋外に

壁取付用  
ワイヤレスアンテナ  
(防雨仕様)  
**WX-4950A**  
オープン価格  
31ページ



### ● 仮設用途に

可搬型  
ワイヤレスアンテナ  
**WX-4965**  
オープン価格  
31ページ



### ● 天井に

天井取付用  
ワイヤレスアンテナ  
**WX-4970**  
オープン価格  
31ページ



## アンプ

### ● 行事・イベントの司会進行に

卓上型デジタルアンプ  
**WA-HA031** (30 W)

**WA-HA061** (60 W)

**WA-HA121** (120 W)

各オープン価格  
77ページ



## 混合分配器

### ● アンテナの増設に

800 MHz帯ワイヤレス混合分配器  
**WX-4910**  
オープン価格  
31ページ



## 増設用チューナー

### ● ワイヤレスマイクの増設に

ワイヤレス  
チューナーユニット  
**WX-UD500**  
オープン価格  
30ページ



## 受信機

### ● マイク最大2本

800 MHz帯ワイヤレス受信機 (2波用)  
**WX-UR502**  
オープン価格  
<チューナーユニット1波内蔵・1波増設可能>  
※増設用チューナーユニット別売  
30ページ



### ● マイク最大4本

800 MHz帯ワイヤレス受信機 (4波用)  
**WX-UR504**  
オープン価格  
<チューナーユニット2波内蔵・2波増設可能>  
※増設用チューナーユニット別売  
30ページ



アンプへ

## 800 MHz帯送受信周波数一覧表 (単位: MHz)

チャンネル グループ	1	2	3	4	5	6
1	806.125	806.375	807.125	807.750	809.000	809.500
2	806.250	806.500	807.000	807.875	808.500	808.875
3	806.625	806.875	807.375	808.250	808.625	809.250
4	806.750	807.500	808.000	809.125	809.375	809.750
5	807.625	808.125	808.375	808.750	809.625	
6	807.250					

■ 同一エリアで使用できるのは、1グループのみ (最大で6チャンネル) です。

- 隣または近接エリアで使用する場合、周波数は0.250 MHzの間隔を開けてください。
- ひとつのグループに統一して使います。
- グループ1～4の中からひとつ選んでシステムを組むことにより、最大6波まで使用できます。
- グループ5は5波、グループ6は1波使えます。
- グループ7は、グループ1～6の中から選定された周波数で構成されていて、次の条件下で使用できます。  
①マイクとマイクの間を近接させない (50 cm以上)。②アンテナとマイクの距離を5 m以上離す。
- グループ7の詳細についてはお問い合わせください。

◎ オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。

◎ この紙面掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

800 MHz帯ワイヤレスマイクホン

# WX-4100B

オープン価格

<動作確認用 単3乾電池1本付属>  
<充電電池パック別売>

山代中学校

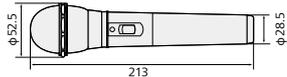


800 MHz  
2電源  
抗菌

会議や講演などで、明瞭な音声を実現。

- 明瞭度の高いエレクトレットコンデンサーマイクユニット採用。
- 別売のWX-4451により充電式ワイヤレスマイクとしても使用可能。

■寸法図 (単位: mm)



■ 定格

送信周波数	806.125 MHz ~ 809.750 MHz (0.125 MHz間隔30波)
トーン信号/電波形式	32.768 kHz / F3E, F9W
発振方式/変調方式	水晶制御 PLL シンセサイザー方式/リアクタンス変調方式
空中線電力	2 mW
到達距離	ダイバーシティ受信機 WX-UR502 システムにて約 60 m (屋外) (受信機のフィールド選択スイッチは「標準」、アンテナ感度スイッチは「0 dB」です。)
使用マイク	単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクホン
周波数特性	100 Hz ~ 10 kHz (1 kHz基準 50 μs エンファシス)
最大入力音圧	126 dB SPL
使用電池	単3形マンガン乾電池 R6P × 1個 1.5 V または専用充電電池パック WX-4451 (別売品)
消費電流	約 60 mA (1.5 Vにて)
乾電池寿命	約 10 時間 (パナソニック製単3形マンガン乾電池 R6P 使用時) 約 25 時間 (パナソニック製単3形アルカリ乾電池 LR6 使用時)
寸法/質量	φ52.5 mm (最大径) × 213 mm (長さ) / 約 175 g (乾電池 R6P 含む)
仕上げ	ストーンシルバー調樹脂仕上げ (マンセル N4.5 近似色)

800 MHz帯タイプイン形  
ワイヤレスマイクホン

# WX-4300B

オープン価格

<動作確認用 単3乾電池1本付属>  
<充電電池パック別売>



800 MHz  
2電源  
抗菌

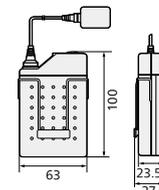
ハンズフリータイプの講師・デモ用マイク。

- 送信部は、てのひらサイズ。重さ120 g。
- 別売のWX-4451により充電式ワイヤレスマイクとしても使用可能。
- 別売WX-M210との組み合わせによりヘッドセット形としても使用可能。



ネックホルダー標準装備

■寸法図 (単位: mm)



■ 定格

送信周波数	806.125 MHz ~ 809.750 MHz (0.125 MHz間隔30波)
トーン信号/電波形式	32.768 kHz / F3E, F9W
発振方式/変調方式	水晶制御 PLL シンセサイザー方式/リアクタンス変調方式
空中線電力	2 mW
到達距離	ダイバーシティ受信機 WX-UR502 システムにて約 60 m (屋外) (受信機のフィールド選択スイッチは「標準」、アンテナ感度スイッチは「0 dB」です。)
使用マイク	単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクホン
周波数特性	100 Hz ~ 10 kHz (1 kHz基準 50 μs エンファシス)
最大入力音圧	116 dB SPL (SENS1)
使用電池	単3形マンガン乾電池 R6P × 1個 1.5 V または専用充電電池パック WX-4451 (別売品)
消費電流	約 60 mA (1.5 Vにて)
乾電池寿命	約 10 時間 (パナソニック製単3形マンガン乾電池 R6P 使用時) 約 25 時間 (パナソニック製単3形アルカリ乾電池 LR6 使用時)
寸法	本体: 63 mm (幅) × 100 mm (長さ) × 23.5 mm (奥行き) マイク部: φ 14 mm (最大径) × 25.5 mm (長さ) マイク-本体間ケーブル長さ: 約 800 mm
質量	本体: 約 100 g (乾電池 R6P 含む)、マイク部: 約 15 g
仕上げ	ダークブルーメタリック調樹脂仕上げ (マンセル 2.5PB2/2 近似色)

800 MHz帯ヘッドセット形  
ワイヤレスマイクホン

# WX-4360B

オープン価格

<動作確認用 単3乾電池1本付属>  
<充電電池パック別売>

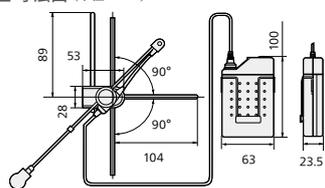


800 MHz  
2電源  
抗菌

展示会やデモンストレーションに最適なヘッドセット型。

- マイク位置を細かく調整可能。
- しっかりホールドする大きめのヘッドパッド。
- 別売のWX-4451により充電式ワイヤレスマイクとしても使用可能。

■寸法図 (単位: mm)



■ 定格

送信周波数	806.125 MHz ~ 809.750 MHz (0.125 MHz間隔30波)
トーン信号/電波形式	32.768 kHz / F3E, F9W
発振方式/変調方式	水晶制御 PLL シンセサイザー方式/リアクタンス変調方式
空中線電力	2 mW
到達距離	ダイバーシティ受信機 WX-UR502 システムにて約 60 m (屋外) (受信機のフィールド選択スイッチは「標準」、アンテナ感度スイッチは「0 dB」です。)
使用マイク	単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクホン
周波数特性	100 Hz ~ 10 kHz (1 kHz基準 50 μs エンファシス)
最大入力音圧	116 dB SPL (SENS1)
使用電池	単3形マンガン乾電池 R6P × 1個 1.5 V または専用充電電池パック WX-4451 (別売品)
消費電流	約 60 mA (1.5 Vにて)
乾電池寿命	約 10 時間 (パナソニック製単3形マンガン乾電池 R6P 使用時) 約 25 時間 (パナソニック製単3形アルカリ乾電池 LR6 使用時) 約 8 時間 (WX-4451 使用時)
寸法	本体: 63 mm (幅) × 100 mm (長さ) × 23.5 mm (厚さ) マイク部: φ 10 mm (最大径) 中継ケーブル: 1.050 mm
質量	本体: 約 100 g (乾電池 R6P 含む) マイク部: 約 90 g (ヘッドセット含む)
仕上げ	ダークブルーメタリック調樹脂仕上げ (マンセル 2.5PB2/2 近似色)

800 MHz帯インストラクター用  
ワイヤレスマイクホン

# WX-4370B

オープン価格

<動作確認用 単3乾電池1本付属>  
<充電電池パック別売>

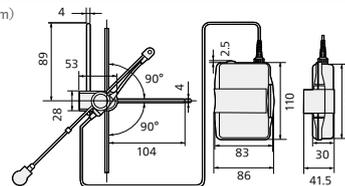


800 MHz  
2電源  
抗菌

激しい動きをするスポーツインストラクターに。

- 本体をベルトにしっかり固定できる面ファスナー付バンド。着脱も簡単。
- 面ファスナー付バンド、ヘッドパッド、ウインドスクリーンを4人分付属。
- 防滴ケース採用。 ●汗に強い専用ケース付。
- 別売のWX-4451により充電式ワイヤレスマイクとしても使用可能。

■寸法図 (単位: mm)



■ 定格

送信周波数	806.125 MHz ~ 809.750 MHz (0.125 MHz間隔30波)
トーン信号/電波形式	32.768 kHz / F3E, F9W
発振方式/変調方式	水晶制御 PLL シンセサイザー方式/リアクタンス変調方式
空中線電力	2 mW
到達距離	ダイバーシティ受信機 WX-UR502 システムにて約 60 m (屋外) (受信機のフィールド選択スイッチは「標準」、アンテナ感度スイッチは「0 dB」です。)
使用マイク	単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクホン
周波数特性	100 Hz ~ 10 kHz (1 kHz基準 50 μs エンファシス)
最大入力音圧	116 dB SPL (SENS1)
使用電池	単3形マンガン乾電池 R6P × 1個 1.5 V または専用充電電池パック WX-4451 (別売品)
消費電流	約 60 mA (1.5 Vにて)
乾電池寿命	約 10 時間 (パナソニック製単3形マンガン乾電池 R6P 使用時) 約 25 時間 (パナソニック製単3形アルカリ乾電池 LR6 使用時) 約 8 時間 (WX-4451 使用時)
寸法	本体: 63 mm (幅) × 100 mm (長さ) × 23.5 mm (奥行き) マイク部: φ 10 mm (最大径) 中継ケーブル: 1.050 mm 防滴ケース: 83 mm (幅) × 110 mm (長さ) × 30 mm (奥行き)
質量	本体: 約 100 g (約 105 g (乾電池 R6P 含む)) マイク部: 約 90 g (ヘッドセット含む) 防滴ケース部: 約 70 g (バンド含まず)
仕上げ	ダークブルーメタリック調樹脂仕上げ (マンセル 2.5PB2/2 近似色) 防滴ケース部: 濃紺色 (光沢) (マンセル 5PB2/4 近似色)

◎オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。

◎この紙面掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。