

800MHz・単一指向性

# ワイヤレスマイク

## WM-820

/B11/B12/B13/B14/B15/B16

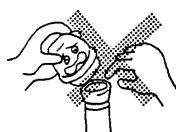
技術基準適合証明品

## 取扱説明書

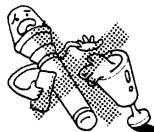
このたびは、ワイヤレスマイクをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

ご使用の前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。この取扱説明書はお読みになりましたら、保証書(別添)と共に大切に保管し、後日わからないことがあれば再びご覧ください。

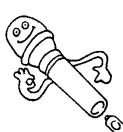
### 使用上のご注意



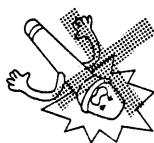
本機を改造することは、法律で禁じられています。マイク部を分解したり、内部の部品にさわったりしないでください。



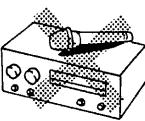
水にぬれた場合はすぐに電源スイッチを「OFF」にし、乾いた布でふいてください。



使用後は、電源スイッチを「OFF」にします。また、長時間(2週間以上)使用しないときは、乾電池を取り出してください。



床に落としたり、物に当たらないでください。

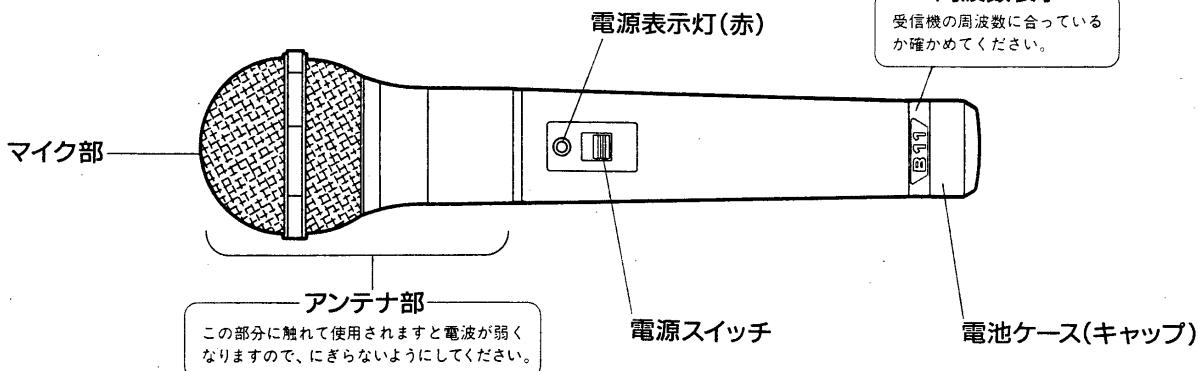


アンプの上や夏の閉めきつた車のような温度の高い所や湿度の高い所には置かないでください。



乾電池は充電しないでください。密封された内部にガスが発生して高圧になり、はれつや液もれの危険性があります。

### 各部の名称と説明



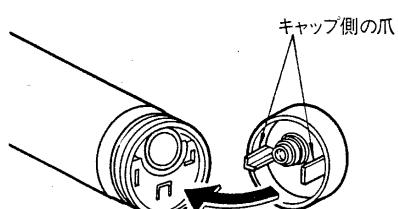
### 電池の交換・チェックについて

①電池ケースのキャップをはずす

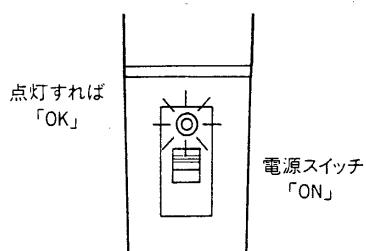


マイクロホン本体をしっかりと持って電池ケースのキャップを矢印方向にまわすとはずれます。

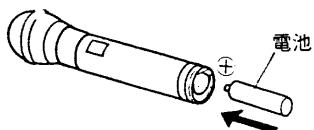
③電池ケースのキャップを元どおり閉める



④電池をチェックする



②電池を入れる



新しい電池の $\oplus$ が本体側にくるように入れます。

本体ケース側にある2ヶ所の穴とキャップ側にある爪の向きを合わせて挿入し、ねじを締めます。

(ねじが締まらない場合は、本体ケースとキャップ側の爪と穴が合っていないません。)

電池を収納した後、電源スイッチを「ON」にしたとき、電源表示灯が点灯すれば動作OKです。電源表示灯が点滅した場合、電池が消耗していますので、早めに新品の電池と交換してください。

また、電源表示灯が点灯しない場合も新品の電池と交換してください。

**UNI-PEX**

## 上手な使いかた

### 話す時

- プレストークスイッチを使用しておりますので、話す前にトークスイッチを押し、話し終つたら、離してください。不需要な電池の消耗を防ぎます。
- トークスイッチを押すと同時に呼出符号が発信されますので約0.5秒間、音声はできません。

### マイクと口との距離

- マイクは口から2~5cm離してご使用ください。明りような音を再生します。
- マイクロホンに大きな音が連続的にありますと音がひずみます。

### ハウリングについて

本機は高性能の無指向性コンデンサーマイクロホンユニットを使用しており、ハウリングの起きにくい設計になっていますが、せまい室内やスピーカの近くで使用されると、ハウリングをおこすことがあります。その場合は受信機のボリュームをしほるか、マイクロホンの使用位置を移動してください。

### 雑音のない、きれいな音できくには

- 雑音が入る場合は、ワイヤレスアンテナに近づけてご使用ください。  
そのときの距離を2m~10mにしてください。なお、ワイヤレスアンテナから2m以内に近づきますと、使用していないチャンネルへの飛び込みや混信など、受信機が誤動作することがあります。
- 受信機やワイヤレスアンテナはデジタル機器や高周波雑音のできる機器などから、5m以上離して設置してください。

### ワイヤレスマイクを2本使用するときのご注意

- 異なる2つのチャンネルが受信できる受信機をお使いください。
- 受信機とマイクはそれぞれ同じ色(同一周波数)のものをを使いください。
- 同一周波数のマイクは、2本同時には使用できません。
- マイクロホンどうしは50cm以上離してください。

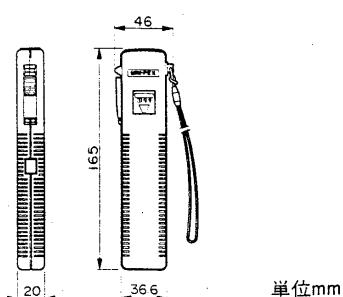
注) 使用中のマイクと同一周波数の他のマイクを「ON」にすると「ピー」という音がすることがあります。

## 定格

品番	送信周波数(チャンネル・色)
WM-831/B11	806.125MHz (B11チャンネル・ブラウン)
WM-831/B12	806.375MHz (B12チャンネル・レッド)
WM-831/B13	807.125MHz (B13チャンネル・オレンジ)
WM-831/B14	807.750MHz (B14チャンネル・イエロー)
WM-831/B15	809.000MHz (B15チャンネル・グリーン)
WM-831/B16	809.500MHz (B16チャンネル・ブルー)

電波型式	F3E
発振方式	水晶発振方式
変調方式	リアクタンス変調方式
空中線電力	1mW
変調感度	±5kHz FM (96dB SPL 1kHzにて)
使用マイク	無指向性エレクトレットコンデンサマイクロホン
周波数特性	100Hz~15kHz
最大入力音圧	115dB SPL
入力等価雑音	40dB SPL以下 (Aカーブ)
使用電池	ニッケルカドミウム電池
消費電流	82mA (1.2Vにて)
電池持続時間	約20時間 (常温、20%使用率時)
アンテナ	内蔵アンテナ
使用温度範囲	0°C~+40°C
寸法	本体部:長さ165mm 幅46mm 厚さ20mm
重量	約120g (電池含む)
付属品	保証書1、取扱説明書1

### 外観寸法図



単位mm



東芝ライテック株式会社