

PLL 地域コミュニティ無線 ラジオ

(AM/FM/ 地域コミュニティ無線受信機)

取扱説明書

Model 9ZQC02

- お使いになる前に、この説明書をよくお読みください。
- お読みになった後も、必ず保管してください。

この商品は、役所からの防災情報を聴取する家庭用防災ラジオで、災害による被害を予防し、損害を回避するものではありません。
本製品の不具合やお取り扱いの誤りなどにより情報伝達が行われなかった場合でも、災害により発生した損害について保証するものではありませんので、ご了承ください。異常を感じたら、テレビ・ラジオ・スマートフォンから情報を収集して行動することをおすすめします。

取扱説明書番号 Z112-ZGXY (Y2009)

安全にお使いいただくためにはじめにお読みください

ここに示した注意事項は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。必ず守ってください。

図記号の説明

⊘は、禁止(してはいけないこと)を示しています。

Ⓛは、指示する行為を必ず実行していただくことを示しています。

警告 死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容

Ⓛ 誤飲を防止するため、小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かない
万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の治療を受けてください。

⊘ 電池からの液漏れや発熱、破裂を防止するために、次のことを守る

- 電池をショートさせない。
- 電池に傷をつけたり、分解したりしない。
- 電池を充電しない。
- 電池を加熱したり、火の中に入れてたりしない。

⊘ 濡れた手でAC電源アダプターに触れない
感電の原因になります。

⊘ 浴室やサウナ、温室など、高温・高湿になるところでは使わない
感電やさびの発生、故障の原因になります。

⊘ ケーブルを傷つけたり、無理に曲げたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしない
ケーブルが破損して、感電や火災の原因になることがあります。

⊘ AC電源アダプターやケーブルが傷んだときは使用を中止する
そのまま使用すると、感電や火災の原因になります。

Ⓛ 本製品やAC電源アダプターから発熱・煙・異臭などがするときには、直ちにAC電源アダプターをコンセントから抜く
そのまま使用すると、感電や火災の原因になります。

⊘ 電池から液漏れが起きてしまったときは、素手でさわらない

- 電池から漏れた液が目や皮膚についたら、すぐに水道水でよく洗い流して医師の治療をうけてください。衣服に付着した場合は、すぐに水道水で洗い流してください。アルカリ乾電池の場合、失明や炎症などの障害が発生する危険性が高くなります。
- 漏れた液に触れないようにして電池を外して布や紙でよくふき取ってください。

Ⓛ ACプラグおよびコンセントの差し込み口のほこりを定期的にとる
ほこりがたまると、絶縁不良となり、火災の原因になります。

⊘ AC電源アダプターを接続するときは、コンセントや配線機器の定格を超える使いかたや、100V以外では使用しない
定格を超えて使うと、発熱や火災の原因になります。

⊘ 雷が鳴り出したら、本製品やAC電源アダプターにふれない
感電の原因になります。

⊘ 分解したり改造しない
火災や感電、故障の原因になります。

注意 傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容

Ⓛ 電池の⊕⊖を正しく入れる
液漏れや発熱、破裂の原因となり、故障やけがの原因になります。

Ⓛ 使い切った電池は、すぐに取り出す
電池からの液漏れにより、故障や破損の原因になります。

Ⓛ 落としたり、たたいたりして衝撃を与えない
故障や破損の原因になります。

Ⓛ 長期間使用しないときは、AC電源アダプターの電源プラグを抜く
絶縁劣化やろう電により、火災の原因になります。

Ⓛ 長期間使用しないときは、電池を取り出す
電池からの液漏れにより、故障の原因になります。

⊘ 下記のような場所では使わない
品質や精度の低下、部材の変形、劣化、故障の原因になります。

- 直射日光が当たる所。
- 温度が+50℃以上の所。
- 温度が-10℃以下の所。
- 火気のそば。
- ほこりが多く発生する所。
- 強い磁気が発生する所。
- 車中や船舶、工事現場など、振動の激しい所。
- プールや温泉場など、ガスの発生する所。
- 調理場など多くの油を使用する所。
- ゴムや軟質のポリ塩化ビニルに長い間、直接ふれさせておくと、色移りや付着、変質することがあります。

保証書

取扱説明書にそった正常な使用状態において、万が一保証期間内に故障がおきた場合、本保証書を添えて、居住地区の市町村にご持参くだされば、無料修理・調整いたします。尚、本保証書の発行によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

品名・型番 PLL 地域コミュニティ無線ラジオ(9ZQC02)

保証期間 年 月より 1年間

※以下はお客様でご記入してください。

お客様ご氏名

様

ご住所

TEL() -

本保証書は再発行いたしませんので、大切に保存してください。

保証について

この保証書は、お客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするためのものです。

■次のような場合には、保証期間中でも有料修理になりますので、ご注意ください。

1. 保証書のご提示がない場合。
 2. 保証書の字句を書きかえられた場合。
 3. 居住地区の市町村以外にご依頼の場合。
 4. お客様のお手元に渡ってからの取り扱いや輸送での落下など異常な衝撃による故障、または損傷。
 5. 天災・火災または異常な塩分・酸・蒸気・熱・有毒ガスなどの影響による故障、または損傷。
 6. お客様による修理・改造などが原因で故障した場合。
 7. ご使用中に生じる外観上の変化(ケース、ガラスなどの小キズ)
 8. 電池の交換
- ※送料・出張料は、実費をお客様にてご負担願います。

●部品の保有期間などアフターサービスについては、取扱説明書に記載してあります。

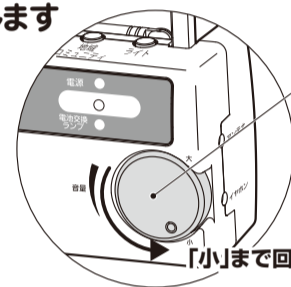
●この保証書は国内のみ有効です。
This guarantee is valid only in Japan.

簡単! ご利用ガイド

*図は操作説明用ですので、実際のものとは異なることがあります。

本製品は、自治体や自治会からの地域コミュニティ放送を自動受信するラジオです。地域コミュニティ放送を受信するとライトと選局ランプが点灯して放送が流れます。正しくセットしてお使いください。詳しい説明は裏面をお読みください。

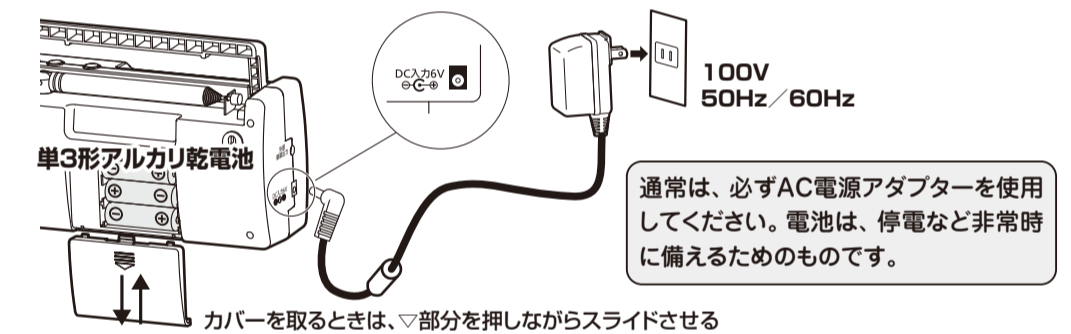
①音量を「小」にします



音量 電源を接続したときに、大きな音で鳴らないようにします。
本製品には、電源スイッチがありません。AC電源アダプターや電池をセットすると電源が入ります。

②電池を入れて、AC電源アダプターを接続します

- 1) 本体裏面のカバーを外して、表示されている⊕⊖表示に合わせて、電池を3個入れ、カバーを取り付けます。
- 2) AC電源アダプターをAC100Vのコンセントと本体のDC入力端子にしっかり差し込みます。



通常は、必ずAC電源アダプターを使用してください。電池は、停電など非常時に備えるためのものです。

カバーを取るときは、▽部分を押しながらしださせる

電源ランプ 電池交換ランプ
正しく接続すると電源ランプが点灯して、AMまたはFM放送が流れます。点灯しない場合は、電池やAC電源アダプターの接続を確認してください。
電池交換ランプは、電池がセットされていないときや電池の交換が必要ときに点滅します。

③地域コミュニティ放送がよく聞こえる所に設置しましょう

地域コミュニティ放送の送信所がある方向に面した窓際でアンテナを伸ばしてください。

地域コミュニティ放送は常時放送されていませんので、定時放送や試験放送される時間帯に受信状態を確認して、設置場所やアンテナを調節してください。

- 送信所がある方向の窓際が受信しやすいです。
- 受信しやすいするために、パソコン、テレビ、照明器具、エアコンなどの電化製品から離してください。
- 地震などの振動で転倒、落下しないように設置してください。

④地域コミュニティ放送の待機状態にします

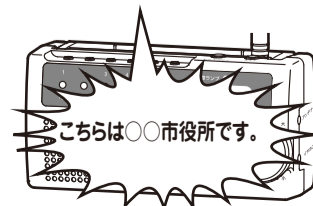
地域コミュニティボタンを押して、電源ランプのみが点灯していることを確認してください。

- 定期的に電源ランプ、電池交換ランプを確認してください。
電源ランプが消灯 : 電池やAC電源アダプターの接続を点検してください。
電池交換ランプが点滅 : 電池を交換してください。

⑤地域コミュニティ放送を受信したとき

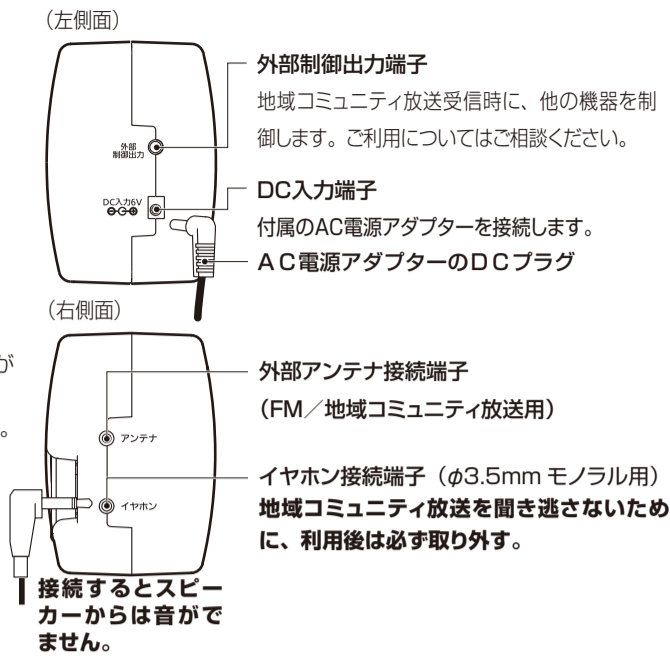
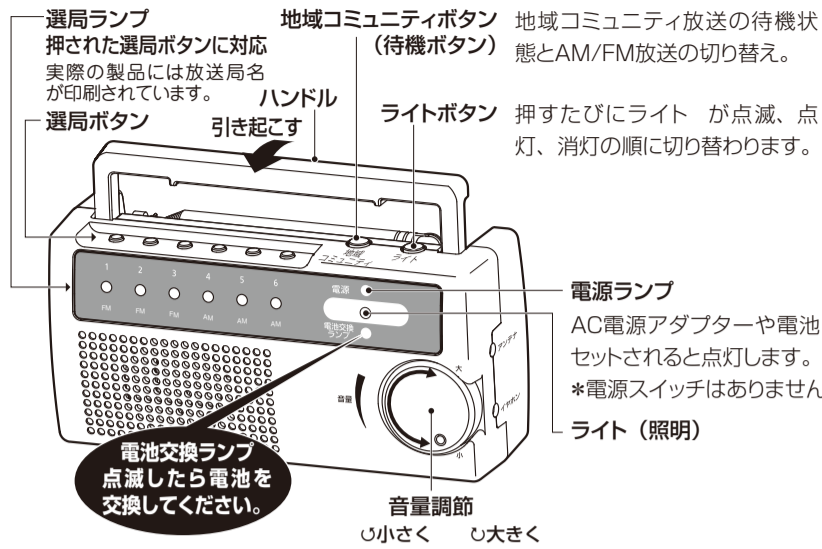
ライトと選局ランプが点滅して地域コミュニティ放送が流れ、地域コミュニティ放送が終わると待機状態に戻ります。地域コミュニティ放送を受信中に選局ボタンを押すとAMまたはFM放送に切り替わります。

●地域コミュニティ放送受信開始時の音量は固定されています。音量を調節するときは、地域コミュニティボタンを2回押してから、音量を調節してください。



各部の名称と役割

*図は操作説明用ですので、実際のものとは異なることがあります。



注意 水がかからないようにしてください。防水仕様ではありませんので、故障の原因になります。

1. 電源の取り扱い

必ず付属のAC電源アダプターを、家庭用電源（交流100V）に接続して使用してください。また、電池は、停電など非常時に備えるため、必ずセットしてご使用ください。

*電池のみで使用した場合、地域コミュニティ放送の待機状態で3日程度で電池の交換が必要になります。
*電池およびAC電源アダプターを本製品にセットするときは、音量を「小」の位置にしてください。

AC電源アダプター

- 付属以外のAC電源アダプターを使用しない。
- ノイズの影響を受ける原因になるので、パソコンや家電製品と一緒にコンセントを使わない。
- AC電源アダプターを使用中に停電になるとライトが点灯します。停電が解消するとライトは消灯します。電池がセットされていないときや電池切れのときは、ライトは点灯しません。

電池

- 異なる種類、古い電池と新しい電池を混ぜない。電池からの液漏れの原因になります。
- 電池交換ランプが点滅したら、すぐに新しい単3形アルカリ乾電池にすべて取りかえる。放置すると、電池からの液漏れにより、故障や地域コミュニティ放送を聞き逃す原因になります。
*AC電源アダプターのみを接続している場合、電池交換ランプが点滅します。
*電池のみで使用した場合、電池交換ランプは点滅を開始してからおよそ1～2日で消灯します。
- 電池を使用しない場合でも、毎年1回、定期的に新しい電池に交換する。

2. 地域コミュニティ放送の待機と受信

地域コミュニティ放送の受信準備

- ①地域コミュニティ放送の送信所がある方向に面した窓際に設置して、ロッドアンテナを伸ばしてください。地域コミュニティ放送は常時放送されていませんので、定時放送またはテスト放送される時にロッドアンテナを調節してください。⇒ **受信 - アンテナの調節** 参照
- ②待機ボタンを押してください。電源ランプのみが点灯します。

地域コミュニティ放送を受信すると

選局ランプが点滅して放送が流れます。地域コミュニティ放送が終わると自動的に待機状態に戻ります。
*地域コミュニティ放送受信開始時の音量は固定されています。音量を調節するときは、地域コミュニティボタンを2回押してから音量を調節してください。
*お住まいの構造（鉄筋、鉄骨）や周囲の環境（ビルなどの建物、道路の交通量など）によっては、明瞭に放送が聞こえないことがあります。このようなときには、設置場所を変えてみてください。

3. ラジオとして使う

- ①選局ボタンでお好みの放送局をお選びください。
待機状態のときに選局ボタンを押すとAMまたはFM放送の受信状態になります。
 - ②お好みの音量に調節してください。
- FM放送局を聞くとときにはロッドアンテナ、AM放送局を聞くとときには本製品の向きで明瞭に聞こえるように調節します。⇒ **受信 - アンテナの調節** 参照
- ラジオを止めるときには、必ずロッドアンテナを調節してから地域コミュニティボタンを押して待機状態にしてください。

ラジオを聴いているときに、地域コミュニティ放送を受信すると

選局ランプが点滅して地域コミュニティ放送が流れます。地域コミュニティ放送が終わると、地域コミュニティ放送前の放送局に戻ります。

イヤホンの利用について

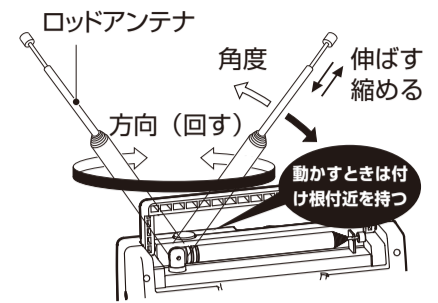
φ3.5mmモノラルミニジャック仕様のイヤホンを別途ご用意ください。
イヤホンをイヤホン端子に接続すると、スピーカーからは音が出なくなります。
注意：地域コミュニティ放送を聞き逃すおそれがありますので、イヤホンを利用後は必ず取り外してください。

4. ライト機能

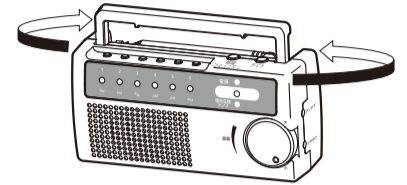
ライトボタンを押すたびに、点滅→点灯→消灯→点滅…のようにライトの状態が順に切り替わります。ライトを正面から見つめると、目を痛めることがありますのでご注意ください。

受信 - アンテナの調節

地域コミュニティ放送、FM放送：
ロッドアンテナを調節して明瞭に聞こえるようにする。



AM放送：本体を回して明瞭に聞こえるようにする



故障かな？と思ったら

修理・お問い合わせの前に次のことをご確認ください。

- ①電源が入らない
 - AC電源アダプターをコンセントおよび本製品にしっかり差し込む。
 - 電池を使用している場合は、新しい電池を正しい向きに入れる。
- ②音が出ない
 - イヤホンを端子から抜く。
 - 外部アンテナが誤ってイヤホン端子に差し込まれていないか確認。
 - 音量を調節する。
- ③ボタンを押しても操作できない、ランプの誤点灯など正常に操作できないとき
 - AC電源アダプターのDCプラグを本製品から抜いて、電池を取り出してください。その後、再度AC電源アダプターのDCプラグを本製品に接続して、電池をセットしてください。
- ④雑音が入る
 - テレビ、エアコン、照明器具などの家電製品やパソコンなどのOA機器、携帯電話などのノイズが影響していると考えられます。これらの機器から離して使用してください。
 - 大出力の無線機を積んだ車輛が通過したときなどに雑音が入る場合があります。
 - 同じ周波数帯で放送よりも強いノイズ電波があるようです。アンテナの向きや設置場所を変えてください。
- ⑤ラジオがうまく受信できない
 - FM放送…ロッドアンテナの長さ、向き、角度を調節してください。
 - AM放送…本製品の向きを変えてください。
- ⑥AM/FM/地域コミュニティ放送が受信できない
 - 送信所や中継所からの距離や地形、建物の構造などにより電波の強さがかわります。同じ部屋の中でも、場所によって変わる場合がありますので、設置位置を変えてみてください。
 - 電池では受信できるのにAC電源アダプターを使用すると受信できないことがあります。これは電波が弱い場合に、AC電源アダプターおよびAC電源コードの影響によるロッドアンテナの同調のずれやAC電源コードからのノイズの影響などが原因と考えられます。他のAC電源コードと絡まないようにしてコンセントを変えると改善されることがあります。改善されない場合、外部アンテナの利用をお勧めします。

お手入れについて

- 汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤や石けん水を、やわらかい布に少量つけてふき取り、その後、からぶきしてください。
- ケースなどの汚れ落としに、ベンジン、シンナー、アルコール、スプレー式クリーナー類は、使用しないでください。

製品仕様

使用温度範囲	-10～50℃ *結露しないこと	受信周波数 FM	76～95MHz
スピーカー	直径5cm 丸型 0.6W(8Ω) 1個	AM	531～1602kHz
出力端子	イヤホン端子 (φ3.5mmミニジャック) 1個 外部制御出力 オープンコレクタ 50V(DC) 100mA	地域コミュニティ	367MHz 帯域 または 385MHz 帯域
入力端子	外部アンテナ端子 (φ3.5mmミニジャック) 1個 DC入力端子 DC 6V 400mA	FM、AMおよび地域コミュニティ放送の受信局は、	製品ごとに設定されています。
電源	単3形アルカリ乾電池 (JIS規格 LR6) 3個 AC電源アダプター DC 6V 400mA	●防水仕様ではありませんので、雨や雪、水しぶきがかかる所では十分ご注意ください。	●付属の電池は、工場出荷時に入れていますので、電池の持続時間が仕様より短い場合があります。
電源ランプ	緑色LED	●製品仕様は改良のため予告なく変更することがあります。	
ライト(照明)	白色LED × 1		
電池交換ランプ	赤色LED 電池未セット、電池の残量少で点滅		
選局ランプ	赤色LED × 6 選局したところが点灯 *受信局は選局ボタンごとに設定されています。		
本体寸法	約103(高さ)×200(幅)×70(奥行き) mm ハンドル部分を収納した状態	付属品	AC電源アダプター 1個 単3形アルカリ乾電池 3個 保証書 1枚 取扱説明書 本書
製品重量	約530g(電池を含み、AC電源アダプター含まず)		
電池持続時間(機能を単独で使用した場合の参考値)	ラジオ 約17時間(音量中位) 地域コミュニティ放送待機 約16時間 照明 約38時間		
(参考)AC電源での地域コミュニティ放送待機状態での電気代	約20円/月(2013年7月での試算)		

製造販売元 **リズム株式会社**

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番地12
https://www.rhythm.co.jp

(フリーダイヤル)
お客様相談室 0120-557-005

受付時間 9:00～17:00(土日、祝日および当社休日を除く)
お問い合わせの際は、製品番号「9ZQC02」をお伝えください。