

電源の準備

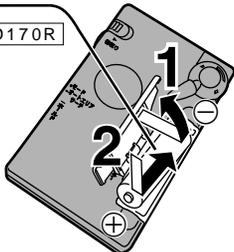
乾電池で使う

単 4 形乾電池

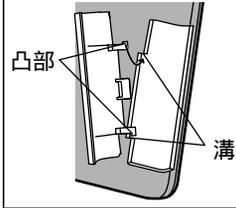
RF-ND270R RF-ND170R
(本機に付属)

RF-ND277R

(別売りにてお買い求めください。本機ご購入時は、充電式電池が付属されています。下記)



電池ふたがはずれたら



充電式電池で使う

充電しながら、ラジオを聞く(※6 ~ 8 ページ)ことができます。

RF-ND277R : 本体に充電式電池を入れ(上記)、以下のように充電します。

本機では、充電式電池をフル充電すると、約3時間かかります。充電時間が短い場合(約15分)でも、急速充電により、約2時間15分使用することができます。

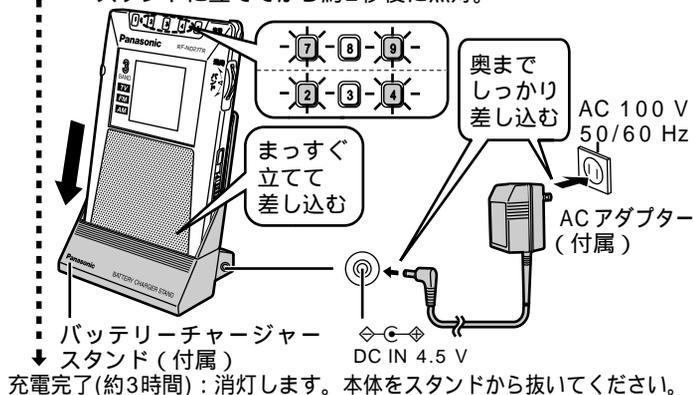
RF-ND270R RF-ND170R : 別売りのバッテリーチャージャーキット(RP-BC30)を使って充電することができます。

1 付属のバッテリーチャージャースタンドを組み立てる



2 充電する

充電中 : プリセット選局ボタン[2],[4],[7],[9]が緑色に点灯します。スタンドに立ててから約2秒後に点灯。

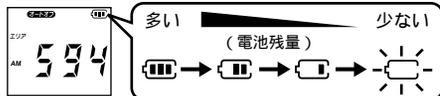


長期間使用しないときは、ACアダプターをコンセントから抜いておくことをおすすめします。(ラジオを置いてなくてもACアダプターが1.6 Wの電力を消費します。)

パナソニックの充電式電池なら、継ぎ足し充電が可能です。

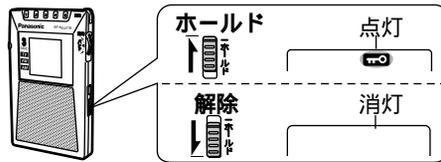
充電しても持続時間が極端に短いときは充電式電池の寿命です。(充電可能回数は約300回)

電池残量表示について電源「入」時のみ表示します。「U01」表示になると電池が消耗していますので、電池を交換してください。



メモリー保護(時計情報など)のため、電池の容量がわずかに残った時点寿命としています。電池の交換を**3分以内**に行ってください。時計(※4ページ)などの設定が保護されます。

ホールド機能



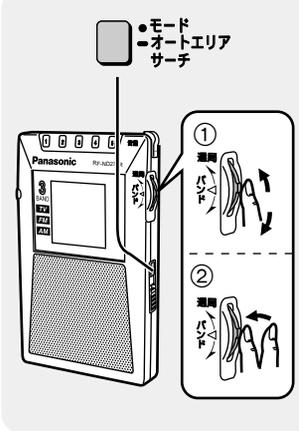
知らないうちに電源が入ったり、受信していた放送局が変わるなどの誤操作を防ぎます。

時計を合わせる

12時間表示です。("AM 12:00"は深夜、"PM 12:00"は正午です。) 時計精度は室温で月差約1分ですので、定期的な補正をおすすめします。

例 : 午後2時17分に合わせる

! [モード/オートエアサーチ]を押す
@ [選局/バンド]を押す

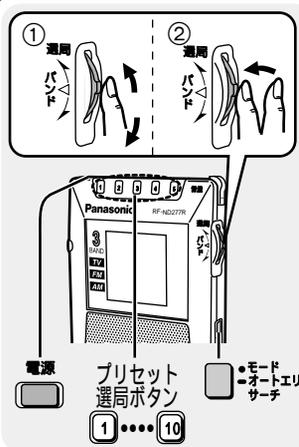


① **60秒以内に** [選局/バンド]を動かして、「時」を合わせる
動かしたままにしていると、数字が高速で変わります。
② [選局/バンド]を押す
\$ ① **60秒以内に** [選局/バンド]を動かして、「分」を合わせる
② [選局/バンド]を押す : が点滅し、時計が動き出します。電源「入」時に設定すると、受信している周波数が表示されます。

途中で止めるには
手順 \$、②の前で [モード/オートエアサーチ]を押す。

オートパワーオフ機能

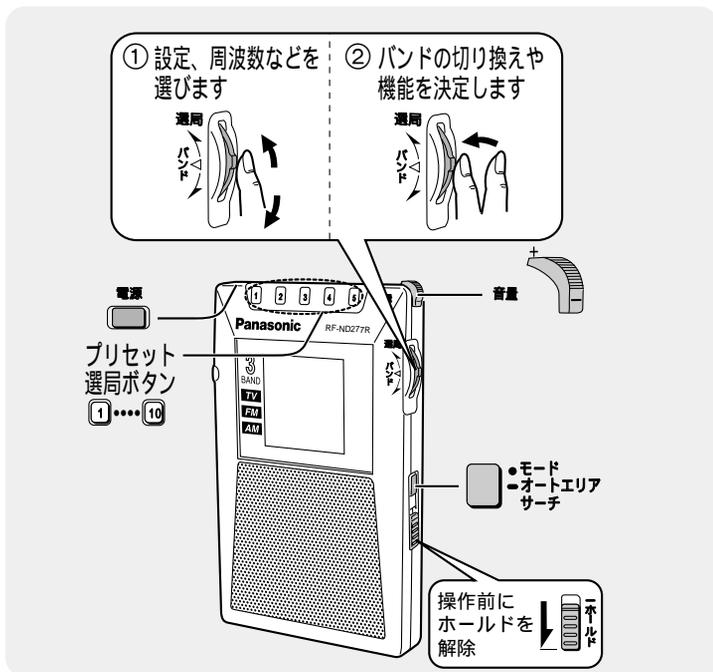
電源の切り忘れによる電池のむだな消耗を防ぎます。自動的に電源が切れる時間(30、60、90、120分)を設定できます。



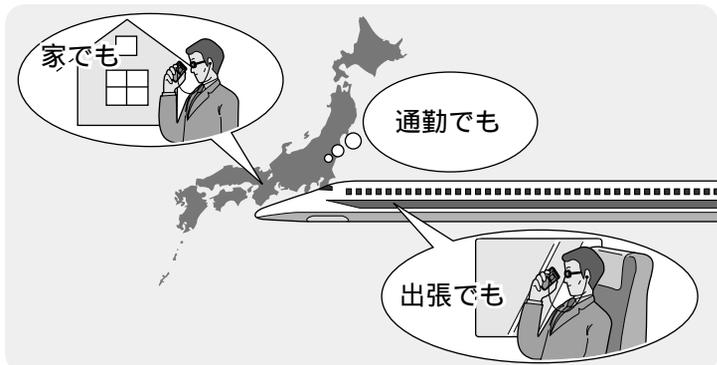
! 電源ボタンを押す
@ [モード/オートエアサーチ]を押す
① **60秒以内に** [選局/バンド]を動かして、「オートオフ」を選ぶ
② [選局/バンド]を押す
\$ ① **60秒以内に** [選局/バンド]を動かして、設定したい時間を選ぶ
90 ↔ 120 ↔ OFF ↔ 30 ↔ 60
② [選局/バンド]を押す
オートオフ が点灯します。

解除するには
手順 \$、①で「OFF」を選ぶ。
途中で止めるには
手順 \$、②の前で [モード/オートエアサーチ] または プリセット選局ボタンを押す。

電源が切れた後もお使いになる場合は、もう一度電源を入れてください。



地域に合わせた放送局を聞く (エリア選局)



現在お使いの地域 (エリア) で受信できる放送局を、自動設定します。設定後は、聞きたい放送局を簡単に選局できます。

自動でエリア番号を設定する

準備: インサイドホンを引き出す。(◆左記)

- 1 電源ボタンを押す
 - 2 モード/オートエリアサーチを、約2秒間押しつづける
エリア番号が自動設定され、AMを受信します。(オートエリアサーチ)
-

放送局を聞く

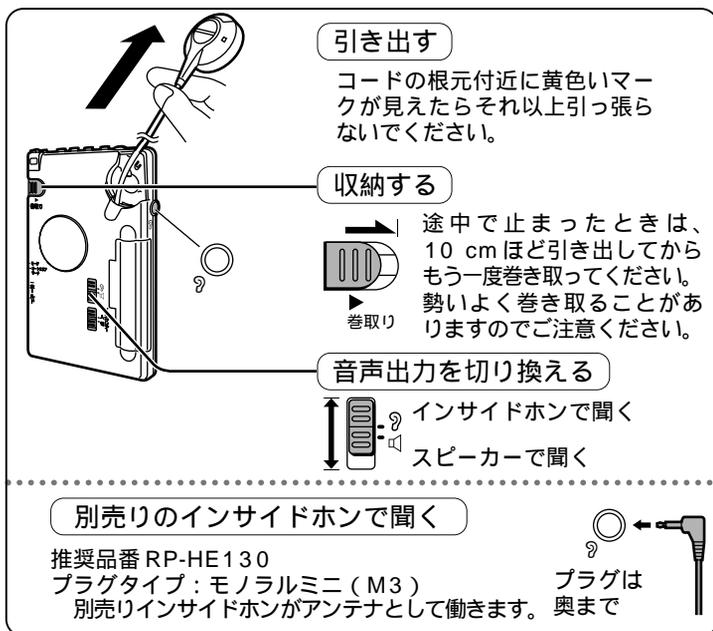
- 1 選局/バンドを押して、バンドを選ぶ
押すたびに
RF-ND277R RF-ND270R RF-ND170R
AM → FM → TV AM ↔ FM (TV 1 ~ 3ch)
- 2 1...10を押して、聞きたい放送局を選ぶ
押したプリセット選局ボタンが約5秒間点灯します。
- 3 音量調節ダイヤルを動かして、音量を調整する

自動でエリア番号を設定できないときは(“E”表示が出るときは)

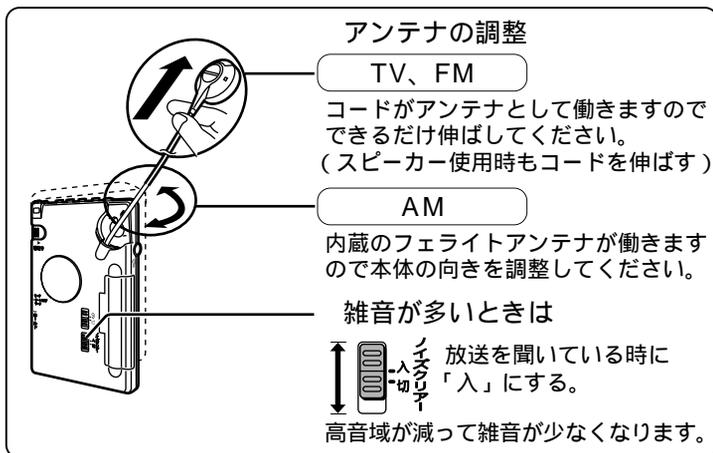
- ! 電源ボタンを押す
- @ [モード/オートエリアサーチ]を押す
- # ① 60秒以内に
[選局/バンド]を動かして、“選局モード”を選ぶ
② [選局/バンド]を押す
- \$ ① 60秒以内に
[選局/バンド]を動かして、“エリア”を選ぶ
② [選局/バンド]を押す
- % ① 60秒以内に
[選局/バンド]を動かして、エリア番号(本体後面に記載)を選ぶ
② [選局/バンド]を押す
エリア番号が設定されます。
- 途中で止めるには
手順%、②の前で[モード/オートエリアサーチ]またはプリセット選局ボタンを押す。
-

一度、エリア番号を設定したら
“エリア”表示がある場合、上記「放送局を聞く」を行う。
“エリア”表示がない場合、手順@ ~ \$の後、[選局/バンド]を押してから、「放送局を聞く」を行う。

共通 インサイドホンの使い方



共通 よりよい受信のために



好みの放送局を記憶させて 聞く (マイバンク選局)



聞きたい放送局だけをあらかじめ記憶させておくと、簡単に選局できます。FM、AM、TV合わせて10局を、**マイ1**、**マイ2** それぞれに記憶させることができます。

好みの放送局を記憶させる

! 電源ボタンを押す

@ [モード/オートエアサーチ]を押す

① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、“選局モード”を選ぶ

② [選局/バンド]を押す

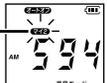
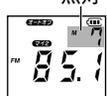
\$ ① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、“**マイ1**”または“**マイ2**”を選ぶ

② [選局/バンド]を押す

% 好みの放送局を受信する
「マニュアル選局」をご覧ください。(▶8ページ)

^ 記憶させたいプリセット選局ボタン [1]~[10]を選んで、約2秒間押しつづける
好みの放送局が記憶されます。
手順%~^を繰り返し、他の放送局を記憶させる。

途中で止めるには
手順\$、②の前で[モード/オートエアサーチ]またはプリセット選局ボタンを押す。

お知らせ

同じプリセット選局ボタンを選ぶと、前に記憶させた放送局は消えます。

記憶させた放送局を変更するときは
手順%からやり直してください。
前に記憶させた放送局は消えます。

記憶させた放送局を聞く

- 上記手順!~\$を行い、“**マイ1**”または“**マイ2**”を選ぶ
- ①...⑩を押して、聞きたい放送局を選ぶ
- 音量調整ボタンを動かして、音量を調整する

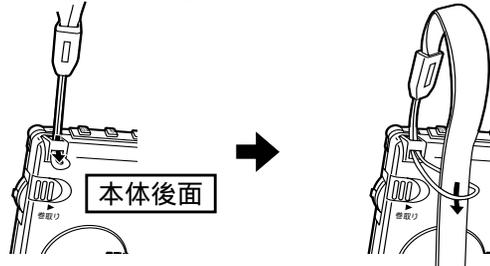
放送局を選んで聞く (マニュアル選局)



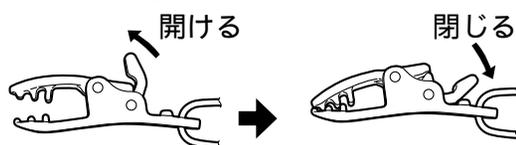
- 電源ボタンを押す
 - 電源ボタンを押して、バンドを選ぶ
押すたびに
RF-ND277R RF-ND270R RF-ND170R
AM → FM → TV AM ↔ FM(TV1 ~ 3ch)
 - 音量調整ボタンを動かして、聞きたい放送局を選ぶ
自動選局(オートチューニング)
動かしたままにして、周波数が動き出したら、指を離してください。
放送局を自動受信します。
聞きたい放送局を受信するまで、同じ操作を繰り返してください。
手動選局(マニュアルチューニング)
動かすごとに、周波数が変わります。
(AM: 9 kHzずつ、FM: 0.1 MHzずつ)
 - 音量調整ボタンを動かして、音量を調整する
- 

ハンドストラップの使い方

本体への取り付け方



クリップの使い方



希望の時刻にブザーを鳴らす

時刻の設定には、2通りの方法があります。
電源の「切/入」に関係なく設定できます。
アラーム：毎日決まった時刻に鳴らすことができます。
タイマー：1～180分後まで1分刻みで希望の時刻に鳴らすことができます。

アラームを設定する

準備：時計を正しく合わせておく。(▶4ページ)

! [モード/オートエアサーチ]を押す

@ ① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、“アラーム”を選ぶ
② [選局/バンド]を押す

① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、“On”を選ぶ
② [選局/バンド]を押す

\$ ① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、ブザーを鳴らす「時」を合わせる
② [選局/バンド]を押す

% ① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、ブザーを鳴らす「分」を合わせる
② [選局/バンド]を押す
① が点灯します。
好みに合わせて、電源を「切/入」してください。
設定した時刻になると、ブザーが約3分間鳴り続けます。

解除するには(解除しないと、毎日設定した時刻になるとブザーが鳴ります)
手順#の①で“OFF”を選ぶ
途中で止めるには
手順%、②の前で[モード/オートエアサーチ]を押す。

タイマーを設定する(例：2時間後に鳴らす)

準備：時計を正しく合わせておく。(▶4ページ)

! [モード/オートエアサーチ]を押す

@ ① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、“タイマー”を選ぶ
② [選局/バンド]を押す

① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、“On”を選ぶ
② [選局/バンド]を押す

\$ ① **60秒以内に**
[選局/バンド]を動かして、何分後にブザーを鳴らすかを選ぶ
② [選局/バンド]を押す

好みに合わせて、電源を「切/入」してください。
設定した時刻になると、ブザーが約2～3分間鳴り続けます。
途中で止めるには
手順\$、②の前で[モード/オートエアサーチ]を押す。

ラジオを聞いているときは、放送の音声が始まります。
ブザーが止まると再び放送の音声に戻ります。
音声出力を弱にすると(▶5ページ)スピーカーからブザー音が聞こえます。
ブザーを止めるには
どのボタンを押しても止まります。
ホールド機能がはたらいいても、ブザーは止まります。

海外で聞く

AMの周波数ステップやFMの周波数範囲は、国や地域によって異なります。海外で使用するときには、下記の操作を行ってからお使いください。

! 電源ボタンを押す

@ “J”などのステップが表示されるまで、[選局/バンド]を約5秒間押しつづける

15秒以内に
[選局/バンド]を動かして、ステップを選ぶ
“J”：国内専用
“AM 10”：AM 10 kHz 地域
(北米、中南米、東南アジアの一部)
“AM 9”：AM 9 kHz 地域
(東南アジア、ヨーロッパ)

\$ [選局/バンド]を約5秒間押しつづける

途中で表示がもとに戻ったときは
手順@からやり直す。

海外ステップ(“AM 10”、“AM 9”)のとき
TVは受信できません。
選局方法は、マイバンク選局とマニュアル選局(▶7～8ページ)のみになります。(エリア選局は使えません。)

日本で受信するには
手順#で“J”を選んで、もう一度、6～8ページをご覧になり受信してください。

お知らせ

ステップを切り換えると、マイバンク選局で記憶させた放送局は消えます。

ご参考

道路交通情報を聞くには

道路交通情報サービスを実施している場所で、1620 kHzまたは1629 kHzを選局してください。

インサイドホンについて

からみ防止のために、使用しないときは、コードを巻き取ってください。ポケットに入りやすくなります。
インサイドホンの引き出し、収納は必ず電源「切」にしてから行ってください。(受信中に行くと雑音が入ることがあります。)

液晶表示への温度の影響について

パネルの液晶表示は、極端な高/低温の場所では異常になったり、表示速度が遅くなったりすることがあります。(常温に戻すと、もとに戻ります。)

お手入れ

柔らかい布でふいてください。
ひどい汚れは、薄めた台所用洗剤(中性)を含ませた布でふき、後はからぶきしてください。
アルコールやシンナーは使わないでください。
化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

使用上のお願い

故障防止のために、以下のことは避けてください。

強い衝撃や落下
風呂場など湿気の多いところや、倉庫などほこりの多いところでの使用
雨にぬらす
建物や乗り物の中では電波が弱まり、聞こえにくくなる場合があります。できるだけ窓際でお聞きください。
本機のスピーカーは、防磁設計ではありません。テレビやパソコン等の近くに置かないでください。
携帯電話と本機を近付けると雑音の原因となりますので、離してお使いください。

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は...
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...
修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!
保証書(表紙の下をご覧ください)
お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店から
お受け取りください。よくお読みのと、保存してください。

保証期間: お買い上げ日から本体 1 年間

補修用性能部品の保有期間
当社はTV-FM-AM 3 バンドレシーバー / FM-AM 2 バンドレシーバーの補修用
性能部品の、製造打ち切り後 6 年保有しています。
注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼される時

15 ページの「故障かな!?’の表に従ってご確認のあと、直らないときはお
買い上げの販売店へご連絡ください。

保証書の中には
保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきますので、
恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。
修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
【技術料】は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点
検などの作業にかかる費用です。

【部品代】は、修理に使用した部品および補助材料代です。
【出張料】は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容

品名	お買い上げ日	年 月 日
品番	故障の状況	できるだけ具体的に

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日 / 受付9時~20時

電話 **0120-878-365**

携帯電話・PHSでのご利用は... **06-6907-1187**

FAX **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
外国人 / 海外仕様商品 (ツーリスト商品他) 等ご相談窓口
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル(全国共通番号) **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につ
ながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせ
します。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接お
かけください。

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

北海道地区		
札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	旭川 旭川市2条通2丁目左1号 ☎(0166)31-6151	帯広 帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
函館 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631	東北地区	
青森 青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	秋田 秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	岩手 盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120
山形 山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100	福島 福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301	宮城 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
首都圏地区		
栃木 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	水戸 水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249
つくば つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756	埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	千葉 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6011
東京 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	山梨 甲府市下飯田2丁目1-27 ☎(055)222-5171	神奈川 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
新潟 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171	中部地区	
石川 石川県石川郡野々市町福荷3丁目80 ☎(076)294-2683	富山 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	福井 福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606
長野 松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)86-9209	静岡 静岡市西島765 ☎(054)287-9000	名古屋 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
岡崎 岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719	岐阜 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010	高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
三重 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380		

近畿地区		
滋賀 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	京都 京都市伏見区竹田2-33 ☎(075)672-9636	大阪 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225
奈良 大和郡山柵木町404-2 ☎(0743)59-2770	和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984	兵庫 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645
中国地区		
鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128
出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629	岡山 岡山市東区窪部早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
広島 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011	山口 山口市鑄銭司字鑄銭司団地北447-23 ☎(083)986-4050	
四国地区		
香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	徳島 徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125	高知 南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
愛媛 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144		
九州地区		
福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	佐賀 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658
大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	宮崎 宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2 ☎(0985)85-6530	熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
天草 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125	鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657	大島 名瀬市長浜町10-1 ☎(0997)53-5101
沖縄地区		
沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207		

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0902

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

危険 この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。

警告 この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

注意 この表示の欄は、「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」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

本機について

警告

分解・改造しない

 機器が故障したり、金属物が入ると、やけどや火災の原因になります。点検や修理は、販売店へご依頼ください。

分解禁止

 乗り物を運転中は、インサイドホンで使用しない
周囲の音が聞こえにくく、交通事故の原因になります。
歩行中でも周囲の交通に十分注意してください。

注意

異常に温度が高くなるところに置かない

 機器表面や部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。夏の閉め切った自動車内や直射日光のあたるところ、ストーブの近くでは特にご注意ください。

磁気の影響を受けやすいものを近づけない
 スピーカーの磁気の影響で、キャッシュカードや定期券、時計などが正しく働かなくなることがあります。

インサイドホン使用時は、音量を上げすぎない
 耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

インサイドホンなど肌に直接触れる部分に異常を感じたら使用を中止する

 そのまま使用すると炎症やかぶれなどの原因になることがあります。

ACアダプター(付属、別売り共)について

警告

 プラグは根元まで確実に差し込む
差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
傷んだプラグ、ゆるんだコンセントは使用しないでください。
ぬれた手で、ACアダプターの抜き差しはしない
感電の原因になります。



ぬれ手禁止

 コード・プラグを破損するようなことはしない
傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない。

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。
コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。
コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外での使用はしない



たこ足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。



プラグのほこり等は定期的にとる
プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり火災の原因になります。ACアダプターを抜き、乾いた布でふいてください。
長期間使用しないときは、ACアダプターを抜いてください。

注意

 抜き差しは、ACアダプター本体を持つ
コードを引っ張ると、コードが傷ついたり、ちぎれたりし、火災や感電の原因になることがあります。

指定のACアダプターを使う

 指定外のACアダプターで使用すると火災や感電の原因になります。

充電式電池(付属、別売り共)について

危険

専用の充電器で充電する
 指定外の充電器で充電すると、電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
充電式電池も必ず指定のものをご使用ください。
 はんだ付け、分解、改造したり、火の中へ投入、加熱はしない
電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。

警告

 ⊕と⊖をショートさせない
電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
 ネットレスなどの金属物といっしょに携帯、保管する場合は、必ず付属の充電式電池ケースに入れてください。
チューブをはがすとショートの原因になりますので、絶対にはがさないでください。はがれたものは絶対に使わないでください。

Operating Instructions

電池(付属、別売り共)について

注意

電池は正しく取り扱う

⊕と⊖は正しく入れる
長期間使用しないときは、取り出しておく

電池は誤った使い方をしない

乾電池は充電しない
加熱、分解したり、水、火の中に入れてたりしない
ネックレスなどの金属物といっしょにしない
被覆のはがれた電池は使わない

取り扱いを誤ると、電池の液もれにより、火災や周囲汚損の原因になります。

万一液もれが起ったら、販売店にご相談ください。
液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

故障かな!?

こんなときは	ここをご確認ください	参照ページ
操作ができない。	ホールド状態(“ ”が点灯)になっていませんか?	4
表示パネルに“U01”表示が出る。	電池が消耗していませんか?	3
受信中、電源が切れる。	「オートパワーオフ機能」がはたらいています。続けて聞くときは、この機能を解除するか、再度電源ボタンを押してください。	4
受信できない。	アンテナを調整していますか?	5
	現在のエリア番号を選んでいませんか?	6
“エリア”表示が出ない。	周波数ステップを“J”表示にしていますか?	10
バンド表示(TV、FM、AM)が切り換わらない。	エリア (マニュアル) 選局 [選局/バンド]を押す。	6、8
	選局モード操作中 バンドの切り換えはできません。	7
表示パネルに“E”表示が出る。	自動でエリア番号が設定できませんでした。手動にてエリア番号を設定してください。	6
充電中、表示パネルに“E”表示が出て、プリセット選局ボタン[3]が点滅する。	ただちに充電をやめて電池の向きを確認してください。電池の向きが正しい状態で“E”が表示される場合は、本体不良ですので販売店にご相談ください。	—
	本体に、充電式電池が入っていますか?	3
充電中、プリセット選局ボタン[3]が点滅する。	乾電池を入れて充電していませんか?	—

本機を他のラジオやテレビなどの電気機器の近くで使用すると、互いに干渉しあって雑音が入ることがあります。
本機のTV受信回路は、FM受信回路と兼用しているため、2または3チャンネルにFMが混信することがあります。
本機を0 前後から暖かい場所へ急に移したとき、正常に動作しないことがあります。これは、本機の動作部に露が発生したためで、約60分で正常に戻ります。

充電式電池使用後は、貴重な資源を守るためにリサイクルへ!

使用済み電池の届け先:

お買い上げの販売店、または最寄りの松下電器
の販売店・サービスセンター・販売会社へ
もしくは、(社)電池工業会へご確認ください。
(ホームページ: <http://www.baj.or.jp>) ニッケル水素電池使用



Ni-MH

(Refer to the illustration on page 2 for the location of the controls.)

Hold

Slide up ① to prevent accidental operation (“ ” lights). Release before operation.

Setting the time

1. Press ②
2. Press ③
3. ① Push ④ up or down to set the hour.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to set the minute.
- ② Press ⑤

Use outside of Japan

Preparation: Change the AM steps and FM range.

1. Press ① to turn the unit on.
2. Press and hold ⑥ until “J” (or “AM 10” or “AM 9”) flashes on the display.
3. Push ④ up or down to select the step. J for Japan, AM 10 for North and South America and parts of South East Asia, AM 9 for South East Asia and Europe.
4. Press and hold ⑥ until the display stops flashing.

Tuning

1. Pull out the earphones.
2. Press ① to turn the unit on.
3. Press ⑥ to select the band.
4. Push ④ up or down to select the frequency of the station.

Hold in place to start auto tuning.

Adjust the volume.

Using the earphone “ ” and speaker “ ”

Switch ①

Reducing noise

Switch ② to “入” for clearer reception.

Presetting

A Setting

Set ten stations each in “ ” and “ ”.

1. Press ⑦
2. ① Push ④ up or down so “選局モード” flashes.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down either “ ” or “ ” flashes.
- ② Press ⑤
4. Tune to the station you want to preset (see above).
5. Press and hold the numbered button ② you want to set the station in.

Repeat 4 and 5 to set other stations.

B Listening

1. Do steps 1 to 3 to select “ ” or “ ”.
2. Press a numbered button ② to select a station.

Use in Japan

AREA

AREA numbers contain preset stations for different areas in Japan. Set the AREA to make tuning simple.

A Setting

1. Pull out the earphones.
 2. Press ① to turn the unit on.
 3. Press and hold ⑦ for about 2 seconds.
- The unit takes a few seconds to set the AREA and then tunes to AM.

B Listening

1. Press ⑥ to change the band.
2. Press a numbered button ② to select a station.
3. Adjust the volume.

Using the Timer and Alarm

Alarm: a buzzer sounds at the set time.

1. Press ⑦
- ① Push ④ up or down so “アラーム” flashes.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to select “On”.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to set the hour.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to set the minute.
- ② Press ⑤

The buzzer sounds for 3 minutes at the set time. Press any button to shut it off.

Timer: a buzzer sounds between 1 and 180 minutes later.

1. Press ⑦
- ① Push ④ up or down so “タイマー” flashes.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to select “On”.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to select the minutes.
- ② Press ⑤

The buzzer sounds for 2 to 3 minutes when the time elapses. Press any button to shut it off.

Auto off

Turns the set off after 30, 60, 90, or 120 minutes.

1. Press ⑦
- ① Push ④ up or down so “オートオフ” flashes.
- ② Press ⑤
- ① Push ④ up or down to select the time.
- ② Press ⑤

< 無料修理規定 >

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離れた本書を添えていただき、お買い上げの販売店にお申しつけください。
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お近くのご相談窓口にご連絡ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にご相談ください。
3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お近くのご相談窓口へご連絡ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料とさせていただきます。
(イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
(ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ) 一般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び損傷
(ヘ) 本書のご添付がない場合
(ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
(チ) 持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7. お近くのご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照ください。

修理メモ

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にお問い合わせください。
保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。
This warranty is valid only in Japan.