

デジタルコードレス電話機(防爆型) DC-PS8-EX-2 基本ガイド/保証書

本書はお使いいただく上で必要な基本情報や注意点について説明しています。本書と合わせ、必ず取扱説明書をご覧ください。

取扱説明書は右記URLからダウンロードできます <http://www.iwatsu.co.jp/product/icb/download/manual-agreement.html>

※冊子での取扱説明書については、お買い求めの販売店、工事店にお問い合わせください

安全にお使いいただくために必ずお読みください

ご使用の前に、本書をよくお読みの上、正しくお使いください。また、よくお読みになったあとは、いつでも見られる場所に保管してください。
本書には、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。
その表示と図記号の意味は次のようにになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

本文中のマークの説明

危険	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が迫して生じることが想定される内容を示しています。
警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、本商品の本来の性能を発揮できなかったり、機能停止を招く内容を示しています。

● 本商品の仕様は国内向けとなっておりません、海外ではご利用できません。
This telephone is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.
● 本商品の故障、誤動作、不具合、あるいは停電等の外部要因によって、通話、録音などの機会を逸したために生じた損害等の純粋経済損害につきましては、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
● 本商品を分解したり改修したりすることは、法律で禁止されていますので絶対に行わないでください。
● 本書の内容につきましては万全を期しておりますが、お気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターにお申しつけください。

本セットおよびオプションは防爆機器です。以下の安全上の注意をご理解の上、正しくご使用ください。

危険	■ 本電話機および本アセンブリは、本質安全防爆構造規格Exib II BT3Gb以外の危険場所(爆発性雰囲気が存在)では絶対に使用しないでください。 ■ 本電話機および本アセンブリが使用できる危険場所は第一類危険箇所および第二類危険箇所です。 ■ 本電話機(DC-PS8-EX-2)には、必ず下記の専用オプションをご使用ください。 電池パック DC-PS8-EXBAT-2 アセンブリ DC-AS-BC3-EX-2 アセンブリ DC-AS-HA1-EX-2 上記以外の組み合わせでは法律違反となり、また機器の故障等を原因とする事故が起る可能性があります。 ■ 電池パックの充電は、SELV電圧回路となっている専用の集合充電器(DC-PS8-EXBC-2)を使用してください。専用の集合充電器(DC-PS8-EXBC-2)は、危険場所(爆発性雰囲気が存在)では絶対に使用しないでください。必ず安全な場所でご使用ください。 ■ 危険場所(爆発性雰囲気が存在)では、必ず電話機にDC-PS8-EX皮ケースを装着して使用してください。静電気による爆発の原因となります。 また、プローチ型アセンブリ(DC-AS-BC3-EX-2)には、必ずDC-AS-BC3-EX皮ケースを装着して使用してください。 ■ 危険場所(爆発性雰囲気が存在)では、電話機を落したり、ふみつけたりしないでください。 爆発・火災事故の原因となります。 ■ 危険場所(爆発性雰囲気が存在)では、絶対に電池パック(DC-PS8-EXBAT-2)の着脱・充電をしてください。爆発・火災事故の原因となります。 ■ 電話機を使用する場合は、アセンブリおよびイヤホンのプラグは危険場所(爆発性雰囲気が存在)で着脱しないでください。爆発・火災事故の原因となります。 ■ 静電気による火花などで爆発性雰囲気に点火するのを防ぐため、危険場所(爆発性雰囲気が存在)では電話機・電池パック・アセンブリを乾いた布でふかないでください。 ■ 本機器のJIS保護等級は次の通りです。機器ごとの保護等級に対応した環境でご使用ください。 ● 電話機 : IP33(電池パックを装着した状態) ● アセンブリ : IP30(イヤホンを装着した状態) ■ 電話機の防水仕様は、完全防水ではありませんので、次のことにご注意ください。 ● 流水に当てないでください。 ● 水の中につけてください。 ● 水滴がついたままにしないでください。 ● アセンブリ接続端子と外部接続端子は必ずキャップをしてください。 ■ アセンブリは防水仕様ではありません。電話機と合わせて使用する際には、水濡れにご注意ください。 ■ 本書に記載してある付属品およびオプション以外は使用できません。
-----------	--

警告	■ 電池パックの充電は、専用の集合充電器を使用してください。その他充電条件で充電すると、電池パックの漏液・発熱・破損により、火災・感電・けが・けがや周囲を汚染する原因となることがあります。 ■ 集合充電器は必ずD種接地(接地抵抗値100Ω以下)をしてください。また、接地は必ず電源プラグをコンセントにつなぐ前に行ってください。接地接続をはずす場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。 ■ 電話機・集合充電器・電池パック・アセンブリを分解・改造しないでください。
-----------	--



- 本電話機に使用する電池は同梱の電池パックまたは、同一の電池パックを使用してください。
- 火のそばや炎天下等の高温の場所で充電はしないでください。高温になると危険を防止する保護装置が働き充電できなくなったり、保護装置が壊れる原因となります。
- 同梱の電池パックは本電話機専用です。それ以外の機器には使用しないでください。
- 電池パックを使用する場合は、以下のことを必ず守ってください。電池パックの漏液・発熱・破損により、火災・感電・けが・けがや周囲を汚染する原因となることがあります。
 - 火の中に投入したり、加熱しない。
 - 直接はんだ付けしない。
 - プラス[+]・マイナス[-]を針金等の金属類で短絡しない。
 - 水・雨水・海水・薬品等につけたり、濡らさない。
 - ネックレス等の金属製品と一緒に持ち運んだり、保管しない。
 - 火のそば、ストーブのそばなど高温の場所で使用したり、放置しない。
- 電池パックを分解・改造しないでください。電池パックの漏液・発熱・破損により、火災・感電の原因となることがあります。
- 電機器・集合充電器・アセンブリを分解・改造しないでください。火災・感電の原因となることがあります。内部の点検・調整・清掃・修理はお買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターにご依頼ください。また改造は法律で禁止されています。(分解・改造された商品は修理に応じられない場合があります)
- 故障したまま使用しないでください。火災・感電の原因となります。直ちに使用を中止してください。集合充電器の場合は必ず電源プラグをコンセントから抜いて修理をご依頼ください。
- 電池パック内部の液が目に入ったときは、失明のおそれがありますので、こすらずにすぐにきれいな水で洗ったあと、直ちに医師の治療を受けてください。
- 転倒発報機能は、電話機の電源を切っていた場合、転倒時に何らかの原因で電源が切れた場合(電源ボタンが押されたり、電話機が破裂した等)、電波の状態が悪い場合、屋外にいる場合、転倒したにも関わらず電話機が傾かない場合など、いろいろな状態で動作しない場合が想定されますので、この点を十分ご理解いただき、携帯者が転倒した場合の補助手段としてお使いください。
- 転倒発報機能は携帯者の安全を保障するものではありません。携帯者に万一の事故や障害が発生した場合でも一切責任は負いかねます。
- 万一、煙が出てる、漏液、変なにおいがあるなどの異常状態のまま使用すると火災・感電の原因となることがあります。電話機の場合は直ちに使用を中止してください。集合充電器の場合は必ず電源プラグをコンセントから抜いて、煙が出なくなるのを確認してからお買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターに至急ご連絡ください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。
- 万一、電話機や集合充電器を落したり、破損した場合は、直ちに使用を中止してください。集合充電器の場合は必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターにご連絡ください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。また、お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。
- 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くで使用しないでください。
 - 電子機器が誤動作したりするなど影響が出る可能性があります。また、使用を制限された場所での使用はお控えください。(ご注意いただきたい電子機器の例:補聴器、医療用電子機器など)
- 電波によりベースメーカの作動に影響を与える場合があります。
- 本商品の開口部やすきまから内部に金属類や燃えやすいものの異物を差し込んだりしないでください。万一、内部に異物が入った場合は、直ちに使用を中止してください。集合充電器の場合は直ちに電源プラグをコンセントから抜いて、お買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターに至急ご連絡ください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。
- 動いている機械の近くでアセンブリを使用している場合は、コード類の機械への巻き込みに十分注意してください。大怪我の原因になります。
- 電子レンジや高圧容器に入れたりしないでください。発熱・破裂・発火の原因になります。
- 所定の充電時間を越えて充電が完了しない場合には、直ちに充電をやめて、お買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターにご連絡ください。
- 水が入ったりしないよう、また漏らさないようご注意ください。火災・感電の原因となります。集合充電器に水滴がついたら、電源プラグをコンセントから抜いて、乾いた布などでふき取ってください。
- 万一、内部に水などが入った場合、直ちに使用を中止してください。集合充電器の場合は必ず電源プラグをコンセントから抜いて販売店または岩崎通信機お客様相談センターにご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
- ふろ場や加湿器のそばなど、湿度の高いところでは設置および使用しないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- 本商品をごみやほこりの多い場所、鉄粉・有毒ガスなどが発生する場所で使用しないでください。火災・感電・故障の原因となることがあります。
- 濡れた手で電話機を操作したり、電池パックを交換しないでください。感電の原因となることがあります。
- 濡れた手で集合充電器の電源プラグを抜き差しないでください。感電の原因となることがあります。
- 電源プラグは、AC 100Vの商用電源以外では、絶対に使用しないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、束ねたりしないでください。また重いものを乗せたり、接続したりすると電源コードが破損し、火災・感電の原因となることがあります。電源コードが傷んだら、すぐに電源プラグをコンセントから抜いて、お買い求めの販売店または岩崎通信機お客様相談センターにご連絡ください。



- 損傷した電源コードを使わないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- テープルタップや分岐コンセント、分岐ソケットを使用した、タコ足配線はしないでください。火災・感電の原因となることがあります。
- 電源プラグは、ほこりが付着していないことを確認してからコンセントに差し込んでください。また、半年から1年に1回は、電源プラグをコンセントから抜いて点検・清掃をしてください。ほこりにより火災・感電の原因となることがあります。
- 電池パックの取り扱いについて

お願い

- 本電話機は電波を利用しているため、サービスエリア内であっても電波の届かないところ、電波の弱いところでは通話ができないことがあります。
- 周囲の環境(壁、家具、什器など)によっては使用範囲が狭くなります。特にサービスエリアの端のほうでは、体の向きを変えたり、周囲で人が移動しただけで電波状態が変わり通話がとぎれたりすることがあります。
- 通話中に電波の届かないところや電波の弱いところに移動した場合は、通話がとぎれたり切れたりすることがあります。
- トラックや車、オートバイが近くを通ったとき、電波が乱れて通話がとぎれたりすることがあります。

電波の特性について

- 本電話機は電波を利用しているため、サービスエリア内であっても電波の届かないところ、電波の弱いところでは通話ができないことがあります。
- 周囲の環境(壁、家具、什器など)によっては使用範囲が狭くなります。特にサービスエリアの端のほうでは、体の向きを変えたり、周囲で人が移動しただけで電波状態が変わり通話がとぎれたりすることがあります。
- 通話中に電波の届かないところや電波の弱いところに移動した場合は、通話がとぎれたり切れたりすることがあります。
- トラックや車、オートバイが近くを通ったとき、電波が乱れて通話がとぎれたりすることがあります。

デジタル方式の特性について

- デジタル方式の特徴として、電波状態が悪いところであっても品質な通話を保つことができますが、電波状態が一定以上悪くなつた場合には、突然通話がとぎれることができます。あらかじめご了承ください。

盗聴について

- 従来のアナログ方式と比べて高い秘話性を有しておりますが、電波を使用している関係上、通常の手段を越える方法がとられた場合には、第三者が故意に傍聴するケースもまったくないといえません。この点に十分配慮してご使用ください。

移動しながらのご利用について

- 高速で走る列車内や自動車などでは使用できません。通話するときはゆっくり歩くか、立ち止まってご使用ください。

他の機器への影響について

- テレビ、ラジオなどに近いと受信障害の原因となったり、テレビ画面が乱れることがあります。

- 電話機、ファクシミリなどに近いと通話に雑音が入ったりすることがあります。
- 補聴器などをしながらご使用になると補聴器に雑音が入ることがあります。
- 自動車の車種によっては、まれに車両電子機器に影響を与える場合があります。

使用場所について

- 製氷庫など特に温度が下がるところに置かないでください。電話機が正常に動作しないことがあります。

- 冷蔵庫などで電話機の使用温度範囲内であっても、出入りすることにより内部が結露して電話機が正常に動作しないことがあります。

- 正常に動作しなくなったときは、直ちに使用を中止し、十分に時間がたってから電源を入れるようにしてください。

- 金属製家具などの近くは避けてください。

- 電波が飛びにくくなります。

- 電気製品・AV・OA機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところに置かないでください(コンピュータ、電子レンジ、スピーカー、テレビ、ラジオ、ファクシミリ、蛍光灯、ワープロ、電気や電気音の影響を受けることがあります)。

- 放送局や無線局などが多く、雑音が大きいときは、使用できないことがあります。

- 硫化水素が発生する場所(温泉地など)では、電話機などの寿命が短くなることがあります。

廃棄、譲渡、返却について

- 本商品を廃棄、譲渡、返却される場合は、重要な個人情報が盗まれることのないよう、必ずデータ削除を行ってください。

周囲の環境について

- 電話機を設置するときは、基地局から約3m以上離してください。

デジタルコードレス電話機(防爆型) DC-PS8-EX-2 基本ガイド/保証書

本書はお使いいただく上で必要な基本情報や注意点について説明しています。本書と合わせ、必ず取扱説明書をご覧ください。

取扱説明書は右記URLからダウンロードできます <http://www.iwatsu.co.jp/product/icb/download/manual-agreement.html>

※冊子での取扱説明書については、お買い求めの販売店、工事店にお問い合わせください

IWATSU

電話機本体同梱物

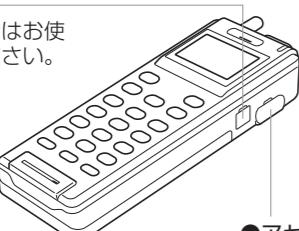


各部の名前とはたらき

■電話機本体

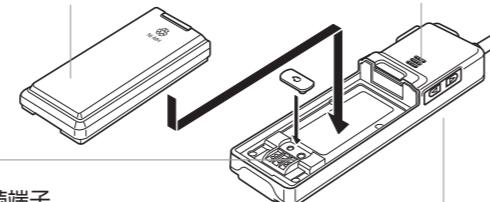


●外部接続端子
保守用のため、通常はお使いにならないでください。



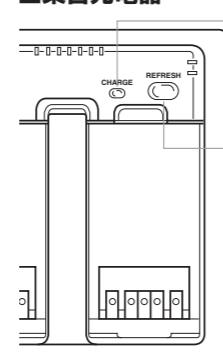
●アセンブリ接続端子
オプションのアセンブリを接続するときに使用します。

- 電池パック
DC-PS8-EXBAT-2を装着します。着信音、警告(報)音などの音が鳴る部分です。
- サウンダ
DC-PS8-EXBAT-2を装着します。着信音、警告(報)音などの音が鳴る部分です。



- アセンブリ接続端子
キャップ収納部
アセンブリ使用時にキャップを収納します。
- 音量/検索ボタン(▲▼)
受話音量や着信音量を調節します。電話帳やメニュー機能の検索にも使用します。

■集合充電器



●CHARGE ランプ

- ・赤点灯：充電中
- ・赤点滅：充電異常および充電停止
- ・緑点灯：充電完了
- ・橙点灯：REFRESH

●REFRESH ボタン

- ・充電しても使用時間が短くなったとき(メモリー効果)は、REFRESHを実施してください。
- ・集合充電器に電池パックを装着し、CHARGEランプが赤点灯後3秒以上経過したらREFRESHボタンを1秒以上押してください。CHARGEランプが橙点灯し、REFRESH状態になります。
- REFRESHが完了すると、自動的にCHARGEランプが赤点灯し充電を開始します。その後、CHARGEランプが緑点灯すると充電完了です。

(注)メモリー効果：電池パックが放電しきらない状態で再充電を繰り返した場合、見かけ上、使用可能な容量が減少する現象のことです。
※集合充電器に電池パックを装着し、すぐにREFRESHボタンを押した場合、正常にREFRESH状態にならないことがあります。このときはREFRESHボタンを押し直してください。
※長期間REFRESHをしていない、または十分充電しても使用できる時間が短くなつた電池パックは、1~2回程度REFRESHを行ってください。
※必要以上にREFRESHを行つと、電池パックの寿命を縮める原因となります。目安として1回/月程度のREFRESHを推奨いたします。
※充電中または満充電後に電池パックを取りはずし、すぐに再充電すると充電異常となり、充電できない場合があります。電池パックが冷えてから再充電してください。
※1~2回程度REFRESHを行つても通話時間が短い場合、または使用中に突然電源が切れてしまう場合は、電池パックの寿命の可能性があります。新しい電池パック(オプション)に交換してください。詳しくはお買い求めの販売店にご相談ください。
※充電中に充電完了表示が点灯したら、すみやかに電池パックを取りはずしてください。充電完了表示後も継続して充電を続けた場合は、使用できる時間が短くなることがあります。
※電池パックの温度保護のため、複数の電池パックを同時にREFRESHすると、充電開始が遅れる場合がありますが、故障ではありません。この場合、電池パックの温度が正常値まで下がると充電を開始します。
※放電済みの電池パックについては、過放電防止のため、REFRESHボタンを押してもREFRESHは開始されません。
※充電中は集合充電器や電池パックがあたたかくなることがあります、故障ではありません。
※充電中において、まれに集合充電器が振動する場合がありますが、故障ではありません。
※電池パックの充電、リフレッシュ時間は環境や電池パックの状態によって変わります。
※この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には、使用者が適切な対策を講じるよう要求されることがあります。

主な仕様

■電話機本体

項目	仕様
型式	DC-PS8-EX-2
防爆記号	Exib II BT3Gb(本質安全防爆構造)
外形寸法	48mm(幅)×29mm(奥行)×135mm(高さ) (アンテナおよび突起部を含まず)
質量	約190g(電池パックを含む)
防爆適用周囲温度	-20~+40°C
使用温度/相対湿度	-10~+40°C / 10~90%(結露しないこと)
使用電源	電池パックDC-PS8-EXBAT-2(ニッケル水素電池) DC3.9V 295mA 610mAh +端子 許容電圧7.9V 許容電流800mA -端子 許容電圧2.2V V端子 許容電圧8.7V T端子 許容電圧3.5V
消費電力	約0.5VA
連続通話時間	約8時間
連続待ち受け時間	約75時間
保護性能	IP33
時計精度	月差60秒(周囲温度25°Cでの使用時)

- 連続通話時間および連続待ち受け時間は、新品の電池パックで動作させた場合の数値です。
- 連続通話時間および連続待ち受け時間は、常温(25°C)での算出値です。周囲温度や電池の状態によって変わります。
- 連続通話時間および連続待ち受け時間は、電波が安定している場所における算出値です。電波の弱い場所、電波の届かない場所では電池の消耗が多いため、表中の数値とは異なります。
- 実際にご使用になれる時間は、待ち受け時間と通話時間などの組み合わせになりますので、発信、着信があったり、通話時間や移動することが多い場合は短くなります。
- 仕様および外観は、性能改善等により予告なく変更する場合があります。

■集合充電器

項目	仕様
型式	DC-PS8-EXBC-2
外形寸法	234mm(幅)×130mm(奥行)×88mm(高さ) (突起部を含まず)
質量	約1.4kg(本体のみ)
使用温度/相対湿度	10~35°C / 10~90%(結露しないこと)
充電方式	定電流充電、△V検出方式 充電電流480mA、充電電圧3.9V
使用電源	AC 100V 50/60Hz
接地	D種接地以上
消費電力	約24VA
充電時間	約2.5時間
リフレッシュ時間	約3.5時間
添付品	ACコード、接地線

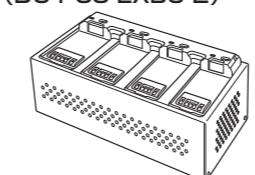
■アセンブリ

項目	仕様
形式	DC-AS-HA1-EX-2 DC-AS-BC3-EX-2
防爆記号	Exib II BT3Gb(本質安全防爆構造)
防爆適用周囲温度	-20~+40°C
使用温度/相対湿度	-10~+40°C / 10~90%(結露しないこと)
保護性能	IP30
添付品	イヤホンPR-17C

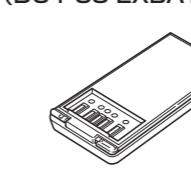
オプション

オプション品の入手はお買い求めの販売店、もしくは工事店にご相談ください。販売店がご不明の場合には、岩崎通信機お客様相談センターへご相談ください。

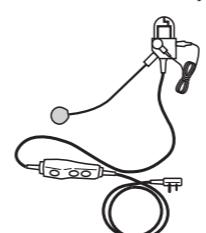
●集合充電器 (DC-PS8-EXBC-2)



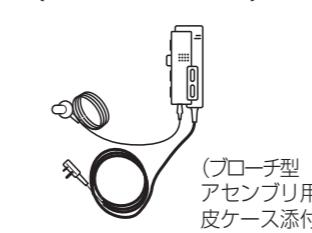
●電池パック (DC-PS8-EXBAT-2)



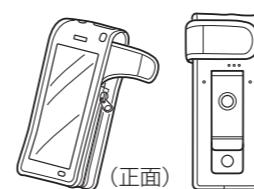
●ヘルメット取付型アセンブリ (DC-AS-HA1-EX-2)



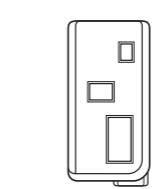
●プローチ型アセンブリ (DC-AS-BC3-EX-2)



●電話機本体用皮ケース (DC-PS8-EX皮ケース)



●プローチ型アセンブリ用皮ケース添付 (DC-AS-BC3-EX皮ケース)



電池パックのリサイクルについて

この製品には、ニッケル水素電池を使用しています。

ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。

交換後不要になった電池、および使用済み品から取りはずした電池のリサイクルに際しては、ショートによる発煙、発火のおそれがありますので、電池端子を絶縁するためにテープを貼り、お買い求めの販売店にご持参いただくか、リサイクル協力店にある充電式電池回収BOXに入れてください。

リサイクル協力店のお問い合わせ先

- 製品、ニッケル水素電池をご購入いただいた販売店
- (社)JRCおよびリサイクル協力店

リサイクル時のご注意

- 電池はショートしないようにしてください。火災・感電の原因となります。
- 外装カバー(被覆・チューブなど)をはがさないでください。
- 電池を分解しないでください。



Ni-MH

アフターサービスについて

●この商品には保証書があります。

保証書は販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。保証内容の詳細については保証規定をご確認ください。

●保証期間はお買い求めの日から1年間です。

なお保証期間中でも有償になる場合がありますので、保証書をよくお読みください。消耗品(電池パック、アセンブリ、皮ケース)は保証期間内でも有償扱いとなります。

●アフターサービスはお買い求めの販売店、もしくは工事店が行います。

万一の故障の修理、移動、増設、移設はすべてお買い求めの販売店、もしくは工事店にご依頼ください。

●修理はお買い求めの販売店、もしくは工事店にご依頼ください。

修理はお買い求めの販売店、もしくは工事店にまことに相談ください。販売店がご不明の場合には、岩崎通信機お客様相談センターへご相談ください。

<お客様相談センター : ☎ 0120-186-102>

修理により商品の機能が維持できる場合には、ご希望により有償で修理させていただきます。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：故障した製品を正常に修復するための作業にかかる費用です。
部品代：修理に使用した部品代金です。
出張料：製品のある場所へ技術者を派遣するための費用です。

ただし、商品の機能が維持できるかお電話で判断できない場合にはご希望により出張し、判断させていただきます。その結果、修理しても商品の機能が維持できないとした場合でも有償となる場合がありますのでご了承ください。

・補修用部品の保有期間にについて

本商品の補修用性能部品(商品の性能を維持するために必要な部品)は、製造打ち切り後、7年を以て保有期間としています。この期間中は原則として修理をお受けいたします。また、保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、お買い求めの販売店、もしくは工事店にお問い合わせください。

・電子情報の消去について

お客様または第三者等が本商品のお取り扱いを誤ったとき、本商品のメモリなどが静電気ノイズの影響を受けたとき、また故障修理などのときに、まれに記憶内容が変化および消失することがあります。重要な内容は必ず控えを取っておいてください。記憶内容が変化および消失したことによる損害については、弊社は一切の責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

保証規定

1. 本書などの注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には無償修理いたします。
※ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。
2. 保証期間内でも、次の場合には有償修理となります。
 - (1) 本書のご提示がない場合。
 - (2) 本書にお買い求めの日、お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えた場合。
 - (3) 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障・損傷。
 - (4) 火災・公害・異常電圧および地震・雷・風水害その他の天災地変など。
 - (5) 外部に原因がある故障・損傷。
 - (6) 消耗部品(電池パック等)が損耗し取り換えるを要する場合。
 - (7) 電池の液洩による故障・損傷。
3. 本製品の故障に起因する付随的損害については責任を負いかねますのでご了承ください。
4. 本書は