

## ■ 主な定格

準拠規格	ARIB規格STD-T99 付録2
電波型式	F1E,F1D
変調方式	デジタル4値FSK方式
音声符号化方式	TOKUDER®
送信出力	500mW(+20%,-50%)
周波数範囲	142.934375~142.984375MHz, 146.934375~146.984375MHz
チャンネル数	18チャンネル
通信方式	単信・単向・同報方式

防水・防塵性能	IP54(保護カバー、アンテナ、バッテリーを正しく取り付けられた状態のもの)
動作温度範囲	-10℃~+50℃
音声出力	内部スピーカー:500mW以上(8Ω、10%歪時)、 外部スピーカー:150mW以上(8Ω、10%歪時)
消費電流	<送信時>600mA以下、<受信時>500mA以下
電池使用時間の目安	約11時間(パワーセーブON、送信1:受信1:待受18の割合で運用時)
充電時間	約4時間30分(付属ACアダプター使用時)
寸法	55mm(W)×101.5mm(H)×23.4mm(D)(突起物・アンテナ除く)
重量	約110g(付属品除く)

## ■ 付属品

<b>BP-286</b> リチウムイオン 充電電池 5,000円+税 JANコード:4909723136644	<b>BC-232</b> ACアダプター 1,500円+税 JANコード:4909723143642	<b>OPC-2394</b> USBケーブル 1,000円+税 JANコード:4909723144649	<b>FA-S45V</b> アンテナ 4,000円+税 (約15cm) JANコード:4909723147893	<b>MBB-6</b> ベルトクリップ 1,000円+税 JANコード:4909723147695	ストラップ (単品販売なし)
--	--	--	---	---	-------------------

## ■ 主なオプション

※すべてのオプションは弊社HPをご参照ください。

### ■ イヤホンマイクロホンを使った装着例

<b>HM-153LS</b> イヤホンマイクロホン 6,500円+税 (EH-15B付属) JANコード:4909723019602	<b>HM-166LS</b> 小型イヤホン マイクロホン 3,000円+税 JANコード:4909723019060
<b>HM-153LS用オプションイヤホン</b> <b>SP-28</b> 耳掛け型イヤホン 2,000円+税 JANコード:4909723009979	
<b>EH-14</b> オープンエア型イヤホン 2,500円+税 JANコード:4909723803751	

### ■ その他

<b>BP-295</b> アルカリ乾電池ケース (単4形乾電池×3本用(緊急用)) 2,500円+税 JANコード:4909723144618	<b>BC-231</b> 2口充電器 3,800円+税 JANコード:4909723144625
<b>FA-S44VS</b> ショートアンテナ (約8cm) 2,500円+税 JANコード:4909723146117	<b>AD-137</b> イヤホン端子 変換アダプター(3.5φ) 2,500円+税 JANコード:4909723144656

### ■ GPS情報表示ソフト

## RS-DRC1 (無償ダウンロード)

RS-DRC1(最新版)をインストールしたPCと親機となるIC-DRC1MKIIをUSBケーブルで接続すると、子機の位置情報を取得し、PC画面の地図上に子機の位置を表示することができます。

※地図を表示するにはインターネットに接続する必要があります。

### ■ クローニングソフト

## CS-DRC1 (無償ダウンロード)

CS-DRC1(最新版)をインストールしたPCと本体を接続することで、無線機の名称やグループ名・相手局名などに名前をつけて管理できます。

アイコム株式会社 国内営業部 〒135-0042 東京都江東区木場2丁目17-16 5F TEL 03-6240-3549 **高品質がテーマです。**

### 製品の技術的なお問い合わせ

アイコムサポートセンター  
(平日9:00~17:00) フリーダイヤル ☎:0120-156-313  
携帯電話・PHS・公衆電話からは:06-6792-4949

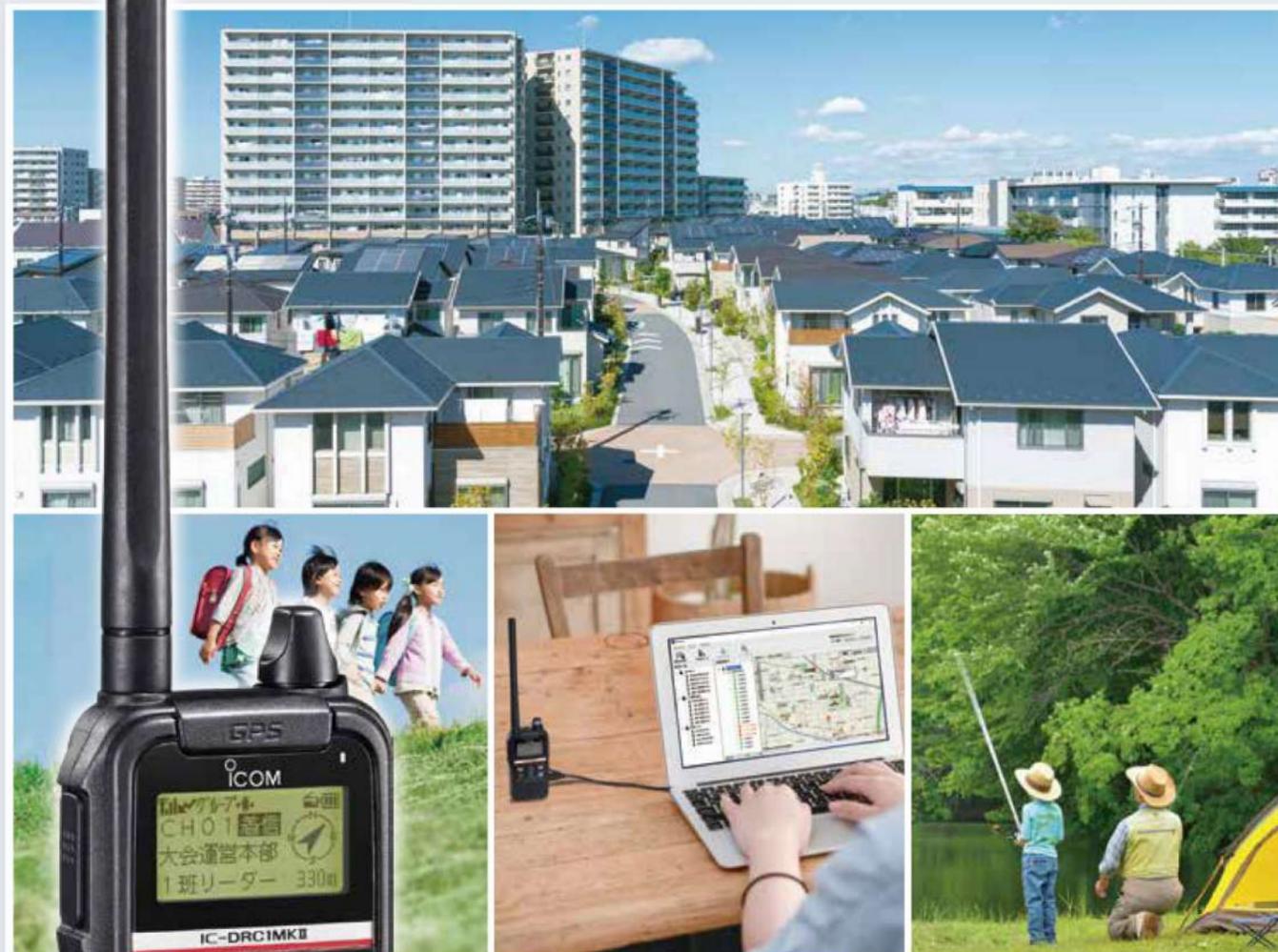
その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。  
最寄りの営業所はホームページでご確認ください。 [www.icom.co.jp](http://www.icom.co.jp)

株式会社エクセリ  
(代理店届出番号C1909977)  
東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5  
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551  
URL:<https://www.exseli.com/>

**注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。 ●本製品は、動物の行動や状態を管理する無線システムと同じ周波数を使用していますので、サルやクマなどの出現のおそれがある場所では通信の可能性があるため、ご使用をお控えください。 ●製品の色は印刷の関係上、実際のものとは多少違うことがあります。 ●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、TOKUDERは、アイコム株式会社の登録商標です。 ●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。

## 街に、家庭に、無線機がある快適と安心。



### IC-DRC1MKIIで、できること

- 高齢者や子供の安全確認
- 町内会等での情報共有
- イベントやレジャーでの連絡
- 災害時の連絡 など

**0.5w**  
出カタイプ

RoHS指令対応  
IP54防塵・防水

**DIGITAL**  
無線機はデジタルの時代へ

# こんな場面で大活躍！ GPS搭載トランシーバー IC-DRC1MKII

**通話範囲もワイド！**

市街地で約500m、郊外で2km程度の  
通話範囲が目安です。\*

\*電波の到達範囲は周囲の環境などによって大きく異なります。

**GPSで子機の位置がわかる！**

散歩に出掛けたおばあちゃんかどこにいるかもすぐわかる！

**免許も資格も不要！**

地域で行うボランティア活動の  
時にも活躍しそうだね。

**携帯の「圏外」でも  
通話できる！**

山の中だと携帯が繋がらない  
ことがあるので、助かります！

**子機の周辺音声を  
モニタリング！**

子どものいる場所の状況が  
すぐにわかるから安心ね！

**多人数に  
一斉連絡できる！**

たくさんの人が参加する  
行事でも便利に使えそう。

レジャーでも、コミュニティ活動でも活躍するコミュニケーションツール。



**多人数に一斉に連絡！**

携帯電話と異なり、一度の操作で多人数に瞬時に情報を伝えることができます。通話をしたい人同士であらかじめチャンネルなどを設定しておくことで、何人にもワンタッチで素早く情報共有できます。



**携帯の「圏外」でも通話できる！**

無線機は、山間部などの携帯電話の圏外となる場所でも通話することができます。



**災害時もつながりやすい！**

大規模災害時など、電話が繋がりにくくなることがあります。無線機は、中継設備なしに無線機同士で直接話せるため、いざという時の素早い情報共有にも適しています。



**FMラジオが聴ける！**

情報を伝えるだけでなく、集めるツールとしても活用可能。FM補完放送も受信できます。



**免許、資格、通話料も不要！**

IC-DRC1MKIIは、免許や資格、通話料が一切不要。買ったその日からどなたでも気軽に使えます。



**相手の近くの音をモニタリングできる！**

リクエストを送信することで、通信相手の無線機を10秒間送信状態にし、周辺の音声をモニタリングすることができます。



**どこに通話相手がいるかわかる！**

GPSを搭載し、通話相手がどの方向にどれくらい離れているかを表示することが可能。また、無料ソフトRS-DRC1をインストールしたPCをネットワーク環境に接続することで、ほかの無線機をもつ人\*がどこにいるかを地図上に示す機能もあります。  
\*あらかじめ設定を済ませたIC-DRC1MKIIの位置のみを表示します。



**USBで充電可能！**

ACアダプターにUSBケーブルをつないで、電池を取り外すことなく簡単に充電できます。



**新型のスピーカー/アンテナ/ベルトクリップでより快適な通信を実現！**

**安定した通信を実現する新アンテナ**

体に触れても、送受信に影響が少なく、安定した通信ができる新アンテナを採用しています。

**新型のベルトクリップ**

従来のワニ口(くち)タイプと比べ取り外ししやすい新型の回転式のベルトクリップを採用。アンテナが体に触れにくい構造です。

**より聞き取りやすくなった音声**

スピーカー出力をアップすることで、屋外でも音声が聞き取りやすくなっています。



デジタル小電力コミュニティ無線機

## IC-DRC1MKII

希望小売価格 29,800円+税

JANコード: 4909723148524  
技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

付属品  
●リチウムイオン充電電池 ●ACアダプター  
●USBケーブル ●アンテナ  
●ベルトクリップ など

