

保存版

# アマチュア無線機・受信機 現行機種カタログ

あなたの欲しい無線機がここにある!



現行トランシーバー・レシーバーの情報が満載!  
受信改造後の周波数範囲・改造記事掲載号も網羅

## 本書の読み方・使い方

- 本書は現行のアマチュア無線機と受信機をまとめたものです。原則として、メーカーが現行機として販売しているものを掲載していますが、受信機メーカーの製品に関しては、現行機種でなくとも、本誌の広告等で販売している製品についてはできる限り掲載しました。ワイドバンドレシーバーは情報源が少ないためです。
- 各機種のスペックについては、メーカー発表のものを基本にまとめました。一部、ほぼ同様の機能であっても用語が異なることがあります。メーカーの呼び名を使っています。各機種の細かい内容はメーカー、販売店にお問い合わせください。
- 改造記事掲載号は、受信改造方法を掲載した『アクションバンド』本誌の月号を示しています。「受信改造バイブル」とあるのは本誌別冊『受信バイブル』のことです。受信改造方法は、バージョン変更や製造ロットごとに変わることがあります。特に製造してから時間が経っている機種ではその可能性が高くなりますのでご注意ください。
- 受信改造後周波数範囲については、掲載の周波数範囲が必ずしも受信できるというわけではなく、その範囲の中のVCOロック範囲です。ロック範囲であっても極端に受信感度が落ちることがありますので参考にとどめてください。改造のくわしい情報は『アクションバンド』本誌の関連記事をお読みください。

## も く じ

■アイコム .....	3
■アルインコ .....	14
■ケンウッド .....	20
■スタンダード .....	27
■ヤエス .....	32
■ユピテル .....	37
■エーオーアール .....	40
■日生技研 .....	42
■マルハマ .....	44
■TONO (東野電気) .....	45
■アツデン .....	48
■JRC (日本無線) .....	49



## アイコム

HF固定機  
IC-780

プリセット/オートチューン併用のアンテナチューナーを搭載しており、最適整合状態を設定する。同調点プリセットにより、バンド切り替え時や電源オン時には同調点に自動復帰する。

5インチCRTディスプレイを内蔵した超ド級HF機! ディスプレイには情報が集中表示され、2組のVFO周波数、メモリーチャンネル番号、モード、使用IFフィルター、時刻を常時表示。さらに操作によってスペクトラムスコープ、メモリーチャンネル一覧、IFフィルターの初期設定、スキャン動作設定することが可能で、高度なオペレートを実現できる。

## ■IC-780スペック

送受信周波数	HF (受信: 0.1~30MHz)
モード	SSB/CW/RTTY/AM/FM
送信出力	100W (AM: 50W)
電源	AC100V
寸法	425(W)×149(H)×411(D)mm
重量	23kg
価格	698,000円

## アイコム

HF固定機  
IC-775DX II/200

エレクトロニックキーヤー、メモリーキーヤー3chを内蔵する。価格は40万円を越えるがHFに賭けるアマチュア無線家はぜひ装備したいリグかもしれない。

アイコム独自のDSP機能を搭載した高級HF機。ノイズに埋もれた信号を引き出す無線家憧れの無線機だ。デジタルPSN変復調器を採用、さらに多彩なLPF・HPFで帯域を自在に可変できる。デュアルワッチはもちろん可能。送信部も余裕あるもので、パワー-MOSFETを採用している。

さらに、ハイスピードアンテナチューナーを内蔵し、クイックQSYにも即応できる。

## ■IC-775DX II/200スペック

送受信周波数	HF (受信: 0.1~29.990MHz)
モード	SSB/CW/RTTY/AM/FM
送信出力	200W (AM: 50W)
電源	AC85~135V
寸法	424(W)×150(H)×390(D)mm
重量	16.7kg
価格	448,000円

## アイコム

HF+50MHz固定機  
IC-756

DSP機能が充実し、ノイズリダクション、オートノッチを始めとする各種デジタル機能を実現している。さらに、エレクトロニックキーヤーや多機能メモリーキーヤー4chを内蔵する。

4.9インチ・フルドットLCDが特徴のHF+50MHz機。LCDディスプレイには周波数情報などの各種情報を表示するだけでなく、スペクトラムスコープ機能で、バンドの様子を視覚的に見ることができる。50MHzまでカバーする高速オートアンテナチューナーを内蔵し、クイックQSYに即応。

## ■IC-756・IC-756M・IC-756Sスペック

	IC-756	IC-756M	IC-756S
送受信周波数	HF/50MHz (受信: 30kHz~60MHz)		
モード	SSB/CW/RTTY/AM/FM		
送信出力	100W 40W(AM)	50W 20W(AM)	10W(1.9~28MHz) 20W(50MHz)
電源	DC13.8V		
寸法	340(W)×111(H)×285(D)mm		
重量	9.3kg		
価格	258,000円	258,000円	248,000円

## アイコム

HF+50MHz+144MHz固定機  
IC-746

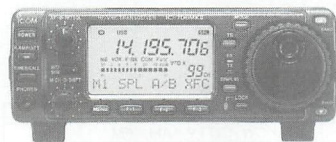
DSP機能が充実し、ノイズに埋もれていた信号を引き出してくれる。また、エレクトロニックキーヤー、メモリーキーヤーを4chを内蔵する。

大型ディスプレイが特徴の本機はHF+50MHzに加え、144MHzを内蔵する。ディスプレイには周波数情報などの各種情報を表示するだけでなく、バンドスクープ機能で、バンドの様子を視覚的に見ることができ、50MHzまでカバーする高速オートアンテナチューナーを内蔵し、クイックQSYに即応。

## ■IC-746・IC-746Sスペック

	IC-746	IC-746S
受受信周波数	HF/50/144MHz (受信: 30kHz~60MHz、144~146MHz)	
モード	SSB/CW/RTTY/AM/FM	
送信出力	100W(1.9~50MHz) 50W(144MHz)	10W(1.9~28MHz) 20W(50~144MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	287(W)×122.5(H)×316(D)mm	
重量	8.9kg	
価格	198,000円	

## アイコム

HF+144+430MHz携帯機  
IC-706MK II G

アンテナの特性をグラフ表示するSWRグラフ表示機能が備わった。さらに、移動に便利なハンドストラップもオプションで用意された。フィールドでの運用を考えた機能といえる。

HF帯に加え50MHzと144MHzを搭載して人気を博したIC-706の最新グレードがIC-706MK II G。MK II Gは、ついに430MHzを内蔵してしまった! これ一台あれば他の無線機はいらないといってもいいくらい。

シリーズ最新機種の本機は、キーイルミネーションを初めて搭載、

## ■IC-706MK II G/M/Sスペック

	IC-706MK II G	IC-706MK II GM	IC-706MK II GS
受受信周波数	HF/50/144/430MHz (受信: 30kHz~146MHz)		
モード	SSB/CW/RTTY/AM/FM		
送信出力	100W(1.9~50MHz) 50W(144MHz)	50W(1.9~50MHz) 20W(144MHz)	10W(1.9~28MHz) 20W(50~144MHz)
	20W(430MHz)		
電源	DC13.8V		
寸法	167(W)×58(H)×200(D)mm		
重量	2.45kg		
価格	138,000円		

## アイコム

V/UHFマルチバンド固定機  
IC-970J

ワイドバンドレシーバーユニットがオプションで用意され、内蔵すると50~905MHzを連続受信(一部周波数を除く)できるようになる点は見逃せない!

オールモード運用が可能な144/430MHz固定機。2バンドの同時受信可能。魅力は、オプションのバンドユニット追加で1200MHzや2400MHzで運用できるようになること。

## ■IC-970J・IC-970Dスペック

	IC-970J	IC-970D
受受信周波数	144/430MHz	
モード	SSB/CW/FM	
送信出力	20W	35W(144MHz、SSB/CW) 45W(144MHz、FM) 30W(430MHz、SSB/CW) 40W(430MHz、FM)
電源	DC13.8V	
寸法	425(W)×149(H)×406(D)mm	
重量	14.5kg	15.0kg
価格	278,000円	318,000円



アイコム

144/430MHz固定機  
IC-821



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 136.000~174.995MHz  
420.000~460.000MHz

144/430MHzのオールモード固定機。人気の2バンドをとことん楽しみたい人にお薦め。約5kgと軽量なので、移動運用にもってこいといえる。2バンド同時受信、独立ボリューム/スケルチツマミなど、2バンド独立設計なので多彩な運用が可能。144MHzでFM運用しながら430MHzSSBをワッチすることもできる。

■IC-821・IC-821Dスペック

	IC-821	IC-821D
送受信周波数	144/430MHz	
モード	SSB/CW/FM	
送信出力	20W	45W(144MHz、CW/FM) 35W(144MHz、SSB) 40W(430MHz、CW/FM) 30W(430MHz、SSB)
電源	DC13.8V	
寸法	241(W)×94(H)×239(D)mm	
重量	4.6kg	5.0kg
価格	168,000円	198,000円

アイコム

50MHzモービル機  
IC-681



9600bpsに対応するデータ通信端子を備え、ラグチューにバケット通信に、満足する性能を発揮。

いまでは少なくなった50MHzFMシングルバンドトランシーバー。144MHzや430MHzばかりになってしまった昨今、ローバンドVHF機はうれしい。シングルバンド機ということで、業務機の技術がフルに活かされ信頼性が高い。

メモリーは117ch、さらに、送信した周波数を自動に記憶するログメモリーを10チャンネル装備する。

■IC-681スペック

送受信周波数	50MHz
モード	FM
送信出力	10W
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×40(H)×124(D)mm
重量	0.8kg
価格	42,800円

アイコム

1200MHzモービル機  
IC-1201



発売時期が古いいためメモリーチャンネルは21chと少ないが、TCXOを搭載で抜群の高精度を誇り、さらに相手局の周波数ズレにAFC機能で自動追従するなど、基本性能は充実している。

マルチバンド機が主流の現在、本機は1200MHzモノバンドモービル機として奮闘する。モノバンド設計されているので、高感度かつ混変調に強い。マルチバンド無線機しか使ったことのない人が使ってみると本機の良さがすぐにわかるはず。

■IC-1201スペック

送受信周波数	1200MHz
モード	FM
送信出力	10W
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×40(H)×200(D)mm
重量	1.5kg
価格	79,700円

## アイコム

144/430MHzモービル機  
IC-2710/D

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

118.000~174.995MHz、320.000~479.995MHz、830.000~950.000MHz

2バンド同時受信可能なデュアルバンドモービル機。コントロールパネルは分離可能。多機能リモコンマイクを標準装備し、さらにオプションで赤外線ワイヤレスマイクを用意する。同一バンド2波同時受信も可能で、受信機としても活躍してくれる。

## ■IC-2710・IC-2710Dスペック

	IC-2710	IC-2710D
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(144MHz) 35W(430MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×212(D)mm	
重量	1.4kg	
価格	79,800円	92,800円

## アイコム

144/430MHzモービル機  
IC-2350J/D

144/430MHz機の普及機として登場した本機ではあるが、2バンドを同時表示するので実力は十分。バンドごとにダイヤル、ボリュームつまみを備え、2バンドを独立して操作できる。レシーバーとして使用時は、超高速スキャンがものをいうだろう。

## ■IC-2350J・IC-2350Dスペック

	IC-2350J	IC-2350D
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(144MHz) 35W(430MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×186(D)mm	140(W)×40(H)×204.5(D)mm
重量	1.12kg	1.2kg
価格	74,800円	84,800円

## アイコム

144/430MHzモービル機  
IC-207/D

1バンド表示タイプのデュアルバンド機。コントロールパネルが分離し、設置の容易さ、モービル運用での使いやすさを重視している（セパレートケーブルを標準装備する）。トーンスケルチ機能を標準装備する点も見逃せない。

## ■IC-207・IC-207Dスペック

	IC-207	IC-207D
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(144MHz) 35W(430MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×175.8(D)mm	140(W)×40(H)×185.4(D)mm
重量	1.14kg	1.17kg
価格	59,800円	69,800円

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

118.000~135.995MHz、136.000~174.995MHz、320.000~479.000MHz  
400.000~479.000MHz、830.000~950.000MHz



## アイコム

430/1200MHzモービル機  
IC-3700/D

コントロールパネルは分離可能で、車内の設置も容易。また、赤外線ワイヤレスリモコンを標準装備し、ワイヤレス運用が可能。

430MHzと1200MHzを内蔵する2バンドモービル機。2バンドの同時表示が可能で、かつ、2バンド独立のダイヤル・ボリュームツマミを備え独立操作ができる。また、430MHz2波の同時受信も可能だ。本機はさらに、144MHz帯の受信機能を内蔵する。多彩な楽しみ方ができるだろう。

## ■IC-3700・IC-3700Dスペック

	IC-3700	IC-3700D
送受信周波数	430/1200MHz	
モード	FM	
送信出力	10W	35W(430MHz) 10W(1200MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×159(D)mm	140(W)×40(H)×177(D)mm
重量	1.36kg	1.50kg
価格	129,800円	135,800円

## アイコム

144/430/1200MHzモービル機  
IC-Δ100J/D

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲

118.000~174.000MHz、320.000~479.000MHz、830.000~1400.000MHz

V・UHF帯3バンドを内蔵するモービルタイプのハイエンド機。3バンドを同時受信できるほか、430MHz帯の3波同時受信、144MHz帯の2波同時受信が可能。各バンド独立のボリューム・スイッチを備える。また、赤外線ワイヤレスマイクも標準装備。

## ■IC-Δ100J・IC-Δ100Dスペック

	IC-Δ100J	IC-Δ100D
送受信周波数	144/430/1200MHz	
モード	FM	
送信出力	20W(144/430MHz) 10W(1200MHz)	50W(144MHz) 35W(430MHz) 10W(1200MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×50(H)×194.5(D)mm	
重量	2.05kg	
価格	149,800円	165,800円

## アイコム

144MHzハンディ機  
IC-T22

テンキー搭載の144MHzFMハンディ機。シングルバンド表示のベシック機で、メモリーに文字・数字・記号を付ける「メモリーネーム機能」が搭載されている。メモリーに好みの名前を付けられるので、コールサインやジャンル名が入れられる。受信マニアにも重宝することだろう。また、ポケベル感覚で文字通信ができるメッセージ機能を装備し、キーボードを利用したダイレクト伝送のほか、送信/受信それぞれ最大6文字/5chのメッセージ専用メモリーを備える。もちろん、ページャー機能やコードスカルチ機能も内蔵し、個別呼び出しと組み合わせて楽しく使える。

## ■IC-T22スペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5~16V(6V標準)
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	290g
価格	34,800円

## アイコム 144MHzハンディ機 IC-S22



テンキーのない、シンプル操作の144MHzFMハンディ機。薄型なので、どこにでも持っていきたいリグだ。周波数表示に代えてチャンネル表示することも可能。あくまでも、誰にでも使える無線機を指向しているのだ。無線機の取り扱いに慣れていない初心者でも、周波数変更が容易かつ正確に行えるためのMSR機能を搭載。オプションのリモコンスピーカーを使用すると、数個のキーで操作できるため、誰でも簡単に扱える。

オプションのトーンスケルチユニットを搭載するとポケットピープ機能を使うこともできる。

### ■IC-S22スペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5~16V(6V標準)
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	270g
価格	31,800円

## アイコム 430MHzハンディ機 IC-T32



テンキー搭載の430MHzFMハンディ機。シングルバンド表示のベーシック機で、メモリーに文字・数字・記号を付ける「メモリーネーム機能」が搭載されている。ただし、この機能を使うと最大メモリーチャンネルが87chから47chに減ってしまうのがご愛敬？

また、ポケベル感覚で文字通信ができるメッセージ機能を装備し、キーボードを利用したダイレクト伝送のほか、送信/受信用それぞれ最大6文字/5chのメッセージ専用メモリーを備える。もちろん、ページャー機能やコードスケルチ機能も内蔵し、個別呼び出しと組み合わせやすく使える。

### ■IC-T32スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5~16V(6V標準)
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	280g
価格	36,800円

## アイコム 430MHzハンディ機 IC-S32



シンプル操作の430MHzFMハンディ機。薄型なので、どこにでも持っていきたいリグだ。周波数表示に代えてチャンネル表示することも可能。あくまでもダイヤル操作中心の誰にでも使える無線機だ。テンキーがないだけになじみやすいだろう。

また、無線機の取り扱いに慣れていない初心者でも、周波数変更が容易かつ正確に行えるためのMSR機能を搭載。オプションのリモコンスピーカーを使用すると、数個のキーで操作できるため、簡単に扱える。オプションのトーンスケルチユニットを搭載するとポケットピープ機能を使うこともできる。

### ■IC-S32スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5~16V(6V標準)
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	270g
価格	33,800円



## アイコム 430MHzハンディ機 IC-3J



コンパクトサイズが売りの430MHzモノバンドハンディ機。マランツのカードサイズ機C401に対抗した機種だったが、大きさも700mWという出力も中途半端でいまひとつ人気がなかった。しかし、単3電池4本で動作する設計、電池残量表示機能など、その後に受け継がれている機能が数多く内蔵されている。

なお、本機にはトーンスケルチが内蔵されていて、仲間同士で連絡するにはぴったりだが、トーンスケルチ自体が普及していないこともあって、割安感につながらなかった。アイコムの不運な無線機かもしれない。

### ■IC-3Jスペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	700mW
電源	DC3.6～7.2V(6V標準)/単3×4本
寸法	58(W)×100(H)×25(D)mm
重量	190g
価格	27,800円

## アイコム 144/430MHzハンディ機 IC-W31NSS



2バンド同時表示の多機能ハンディ機。2バンド独立の周波数ダイヤルを備えた珍しい機種。同一バンド2波同時受信機能を搭載し、表示位置に関係なく送信もできる。なお、本機には、充電式バッテリーとチャージャーが付属する。

### ■IC-W31NSSスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5～16V(6V標準)/単3×4本
寸法	57(W)×125(H)×31(D)mm
重量	320g
価格	63,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
 受信改造後周波数範囲 108.000～135.995MHz、136.000～199.995MHz  
 300.000～399.995MHz、400.000～599.995MHz  
 600.000～999.990MHz

## アイコム 144/430MHzハンディ機 IC-T7Dss



デュアルバンド機IC-T7ssのグレードアップバージョン機がIC-T7Dss。送信出力と低周波出力のパワーアップが大きな変更点。144/430MHzとも送信パワーは6W、低周波出力は500mWとなり、より明瞭な交信ができるようになった。無線機メーカー全体がミニパワー、小型化が進む中、その流れに対して無線交信しやすいリグを開発したということは評価できる。また、実用性が低く、あまり利用されていなかったDTMF信号利用のページャー/コードスケルチやメッセージ機能を搭載し切って排し、業務無線でおなじみのトーンスケルチ機能を搭載した点はエライ！

### ■IC-T7Dssスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	6W
電源	DC4.5～16V/単3×4本
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	285g
価格	47,000円

## アイコム

144/430MHzハンディ機  
IC-S7Dss

テンキーのないシンプル操作のデュアルバンド機IC-S7ssのグレードアップバージョン機がIC-S7Dss。送信出力と低周波出力のパワーアップが大きな変更点。144/430MHzとも送信パワーは6W、低周波出力は500mWとなり、より明瞭な交信ができるようになった。

本機にはプライベートチャンネルモードを装備し、ch1～ch6までしか選択できないようにすることができる。操作が何かに複雑になったアマチュア無線機だが、機能を限定することにより使いやすくする工夫がこのモードだ。

## ■IC-S7Dssスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	6W
電源	DC4.5～16V/単3×4本
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	285g
価格	45,000円

## アイコム

144/430MHzハンディ機  
IC-Q7

手のひらに収まるコンパクトなサイズに144/430MHzのミニパワーの送受信機能と30～1300MHz（一部周波数を除く）の受信機能が入っているスゴイハンディ。単3乾電池2本で300mW以上の送信パワーが得られるのも大したもの！

放送や業務無線を受信したり、あるときはアマチュア運用と、一台でなんでもこなせるリグだ。小型なのでいつもポケットに入れておきたい。メインリグにもサブリグにもなる無線機だ。

## ■IC-Q7スペック

送受信周波数	144/430MHz
受信周波数	30～1300MHz（受信のみ）
モード	FM（受信：FM/AM/WFM）
送信出力	350mW(144MHz) 300mW(430MHz)
電源	DC3.0V/単3×2本
寸法	58(W)×86(H)×27(D)mm
重量	170g
価格	28,800円

## アイコム

50/144/430MHzハンディ機  
IC-T8ss

シングルバンド表示のハンディだが、中身はスゴイ。50/144/430MHzの3バンド、さらにFM放送バンドの受信機能を内蔵している。アマチュア帯での送信出力は5Wとハイパワー。本機にはニッケル水素電池が標準装備。

## ■IC-T8ssスペック

送受信周波数	50/144/430MHz（受信：76～107MHz）
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5～15V/単3×3本
寸法	58(W)×107(H)×28.5(D)mm
重量	270g
価格	49,800円

受信改造方法掲載号 98年2月号  
 受信改造後周波数範囲 50.000～75.995MHz、76.000～107.995MHz  
 108.000～135.995MHz、136.000～229.980MHz  
 300.000～399.9875MHz、400.000～599.990MHz  
 600.000～999.9875MHz



## アイコム

430/1200MHz  
IC-X21T

携帯電話のようなスタイルが特徴のデュアルバンド機。430/1200MHzで送受信できるほか144MHzの受信機能がある。144MHz帯も改造で受信範囲が拡大するので、レシーバー代わりとしても十分な機能がある。

## ■IC-X21Tスペック

送受信周波数	430/1200MHz
モード	FM
送信出力	5W(430MHz)/1W(1200MHz)
電源	DC6~16V
寸法	57(W)×125(H)×35(D)mm
重量	380g
価格	75,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
126.000~193.000MHz、225.000~285.000MHz  
340.000~515.000MHz、652.000~990.000MHz  
1095.000~1310.000MHz

## アイコム

144/430MHzハンディ機  
IC-T7ss

1バンド表示タイプの144/430MHzデュアルバンド機。いたずらに多機能ではなく、無線に必要な機能を厳選して搭載しているリグだ。業務無線でおなじみのトーンスケルチ機能を搭載した点はエライ！スライド式周波数ロック機能も実用的。

## ■IC-T7ssスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	4W以上(144MHz) 3W以上(430MHz)
電源	DC4.5~16V/単3×4本
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	285g
価格	47,000円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
90.000~199.995MHz、300.000~520.995MHz  
650.000~999.995MHz

## アイコム

144/430MHzハンディ機  
IC-S7ss

テンキーのないシンプル操作のデュアルバンド機。充電器とニッカド電池が付属しており、買ってきてすぐに使える無線機だ。必要な機能を厳選して搭載した実用的無線機。トーンスケルチを内蔵し、個別呼び出しも充実。仲間同士の連絡用に便利。

## ■IC-S7ssスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	4W以上(144MHz) 3W以上(430MHz)
電源	DC4.5~16V/単3×4本
寸法	57(W)×110(H)×27(D)mm
重量	285g
価格	45,000円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
50.000~199.995MHz、300.000~399.995MHz  
400.000~599.995MHz、600.000~999.990MHz

## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-PCR1000



▲パソコン  
画面



パソコンでコントロールするオールモード・ワイドバンドレシーバー。操作はパソコンディスプレイに表示される受信機画面で行う。映し出される受信機は3種類あって、通信機型画面、コンボ型画面、ラジオ型画面の3タイプから気分に合わせて選択できる。オプションで受信DSPユニットやFM文字・多重放送ユニットが用意されており、機能の拡張も楽しめるところ。

### ■IC-PCR1000スペック

受信周波数	0.01~1300MHz (一部周波数を除く)
モード	WFM/FM/USB/LSB/AM/CW
電源	DC13.8V/AC100V
寸法	127.5(W)×30(H)×199(D)mm
重量	1kg
価格	49,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 10kHz~1999.9999MHz (連続受信)

## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-PCR100



▲パソコン  
画面



パソコンでコントロールするワイドバンドレシーバー。IC-PCR1000との違いはSSBモードがない点。本機は簡易型受信機という位置づけになる。操作はパソコンディスプレイに表示される受信機画面で行う。映し出される受信機は2種類あり、多機能レシーバー画面、シンプルレシーバー画面から選択する。IC-PCR1000と比べてよりライトな感覚で操作できる。とはいえ、前後2MHzの様子を見ることのできる簡易バンドスコープ機能を搭載するなど、機能的には固定機の風格がある。

### ■IC-PCR100スペック

受信周波数	0.01~1300MHz (一部周波数を除く)
モード	WFM/FM/AM
電源	DC13.8V/AC100V
寸法	131(W)×33.5(H)×154.5(D)mm
重量	500g
価格	34,800円

## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-R9000



テレビの受信やスペクトラムスコープとして機能する5インチCRTがひときわ目立つ超ド級受信機。

受信周波数は無改造で連続しているのは当然！官庁にも納入されていることもあって実力のほどがうかがえる。

60万円近い価格と受注生産というのも驚きだが機能、実力も価格にふさわしいもので、7種類の基本スキャンと各種スキャンコントロール機能、1000個のエディター機能付きメモリーチャンネル搭載など、様々な機能を搭載。一生のうちに一度は所有してみたい憧れの受信機だ。

### ■IC-R9000スペック

受信周波数	0.1~1999.8MHz
モード	SSB/CW/AM/FM/RTTY/WFM
電源	AC100V
寸法	424(W)×150(H)×365(D)mm
重量	20kg
価格	598,000円



## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-R100



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 500kHz～1800MHz  
(連続受信)

今となっては数少ない車載型レシーバー。明るいディスプレイ、大きな周波数ダイヤルなど、ハンディ機にはない操作性が魅力。3系統のアンテナ端子を備え、固定機としても十分使える受信機だ。時計機能と各種タイマーも搭載している点も楽しい。

### ■IC-R100スペック

受信周波数	0.5～1800MHz (一部周波数を除く)
モード	AM/FM/WFM
電源	AC100V/DC13.8V
寸法	150(W)×50(H)×181(D)mm
重量	1.4kg
価格	84,800円

## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-R10



固定機なみの機能をハンディサイズに詰め込んだ受信機。CWモードまで搭載するところにこだわりを感じる。サーチ時、変調の乗っていない電波はパスするボイス・スキャンコントロール、タイムロスのないスキャンを実現するシグナビ機能、周辺のバンドを目で見ることのできるリアルタイム・バンドスコープなど、「ハンディ機にここまで搭載するか!」と思わせる高機能が満載。ニッカド電池と充電器が標準装備なのうれしい。

### ■IC-R10スペック

受信周波数	0.5～1300MHz (一部周波数を除く)
モード	SSB/CW/AM/FM/WFM
電源	DC4.8～16V
寸法	58.5(W)×130(H)×31.3(D)mm
重量	310g
価格	54,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 0.5～1300.000MHz (連続受信)

## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-R8500



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 100kHz～1999.9999MHz  
(連続受信)

アイコムの人気受信機IC-R7000、R7100の後継機がIC-R8500だ。本機は固定機の魅力いっぱい。ハンディ機しか持っていない人は、ぜひ一度触れてみることをお勧めする。優れた操作性にはびっくりするはず。

本機は混信除去用のIFシフトを装備するなど受信機能が充実している。また、トータル1020chのメモリー容量を持ち、各メモリーchには8文字までのコメントを付けることができる。さらに、オプションのTV/FMアダプターを付けることでTV放送も受信できる。

### ■IC-R8500スペック

受信周波数	0.1～1999.9999MHz (一部周波数を除く)
モード	WFM/FM/AM/SSB/CW/FM-N/AM-W/AM-N/CW-N
電源	AC100V/DC13.8V
寸法	287(W)×112(H)×309(D)mm
重量	7kg
価格	168,000円

## アイコム ワイドバンドレシーバー IC-R2



IC-Q7からトランシーバー機能を引いて、中波～短波帯の受信範囲をプラスしたのがIC-R2だ。手のひらに収まるコンパクトなサイズに30～1300MHz（一部周波数を除く）の受信機能が入っているレシーバー。テンキーはないが、回転選局ダイヤルは使いやすい、大きな周波数変更もあつという間に行える。どこでも手に入る単3乾電池2本で、長時間受信できるのがうれしい。

小さいがメリハリのある受信音を聞かせてくれるので、ミニサイズだからといって不満はない。メモリーも400ch内蔵で決してあなだれない受信機だ。ニューカマーからベテランまで満足できる。

### ■IC-R2スペック

受信周波数	0.495～1309.995MHz（一部周波数を除く）
モード	FM/WFM/AM
電源	DC3V/単3×2本
寸法	58(W)×86(H)×27(D)mm
重量	170g
価格	24,800円

## アルインコ HFモバイル・固定機 DX-77J



HFモービルDX-70をベースによりデジタル化を進めた回路構成で、固定機として必要不可欠な機能のみを厳選搭載した。ジェネラルカバレッジ(150kHz～30MHz)受信が可能。

音質と明瞭度に有利なフロントスピーカーと、操作性に優れたフロントジャック(SP、phone、key)の採用。

### ■DX-77Jスペック

送受信周波数	1.9～28MHz（受信：0.15～30MHz）
モード	SSB/CW/AM/FM
送信出力	100W(SSB/CW/FM) 40W(AM)
電源	DC13.8V
寸法	246(W)×94(H)×228(D)mm
重量	3.8kg
価格	オープンブライス

## アルインコ HFモバイル・固定機 DX-70G/M/S



4.630MHzを含む(DX-70G/M)1.9～50MHz帯をオールモードでカバー。

マルチファンクションダイヤルの採用やセッティングポジションを選ばないセパレートシステムの採用で、モービル運用時の操作性や設置性がUP!

### ■DX-70G/M/Sスペック

	DX-70G	DX-70M	DX-70S
送受信周波数	HF/50MHz		
モード	SSB/CW/AM/FM		
送信出力	100W(SSB/CW/FM) 40W(AM)	50W(SSB/CW/FM) 40W(AM)	10W(SSB/CW/FM) 4W(AM)
電源	DC13.8V		
寸法	178(W)×58(H)×228(D)mm		
重量	2.7kg		2.6kg
価格	149,800円		124,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
0.03～34.999MHz  
45.000～59.999MHz

## アルインコ

HFモービル機  
DR-M03SX

モービル運用に必要な必要機能を厳選搭載し、大型ディスプレイで視認性は抜群。セットモードのないシンプル操作で扱いやすい。

セッティングポジションを選ばないコンパクトボディ。バックアップ不要のEEP-ROM採用で、大容量100chメモリー標準装備し、タイマースキャン機能付スキャンや組み合わせ自由の3タイプブライオリティ機能で多彩な運用をシンプル操作で実現。

スーパーナローFMに対応。

## ■DR-M03SXスペック

送受信周波数	28~29MHz
モード	FM
送信出力	10W
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×40(H)×115(D)mm
重量	680g
価格	39,800円

## アルインコ

50Mモービル機  
DR-M06DX

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 33~88MHz、43~79MHz

快適なモービル運用に必要な機能を厳選搭載。セットモードのないシンプル操作で初心者にも最適。大型ディスプレイで視認性が良く、安全走行をしっかりとサポート。

V/UHF機並のコンパクトボディでセッティングポジションを選ばない。

大容量100chメモリーやタイマースキャン機能付スキャン機能でクイックQSYが可能に。

不要輻射を最小限に抑えた高性能送信回路の採用で、TVの心配なし！

## ■DR-M06DXスペック

送受信周波数	50MHz
モード	FM
送信出力	20W
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×40(H)×154(D)mm
重量	860g
価格	39,800円

## アルインコ

144MHz FMモービル機  
DR-M10DX/HX

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 130.000~174.000MHz

セットモードのないシンプル操作と、安全走行をサポートする大型ディスプレイで初心者にも十分使いこなせる。

バックアップ不要のEEP-ROMを採用した大容量100chメモリーや、タイマー機能付スキャン、組み合わせ自由の3タイプブライオリティ機能で多彩な運用が可能。

50波トーンエンコーダーや、トーンスケルチ（オプション）はグループでの運用や快適待ち受けに便利。

モノバンドモービル機ならではの高感度が特徴。

## ■DR-M10DX・DR-M10HXスペック

	DR-M10DX	DR-M10HX
送受信周波数	144MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×154(D)mm	
重量	860g	
価格	41,800円	43,800円



## アルインコ

### 430MHz FMモービル機 DR-M40DX/HX



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 400.000~480.000MHz

セットモードのないシンプル操作と、安全走行をサポートする大型ディスプレイで初心者にも十分使いこなせる。バックアップ不要のEEP-ROMを採用した大容量100chメモリーや、タイマー機能付スキャン、組み合わせ自由の3タイププライオリティー機能で多彩な運用が可能。50波トーンエンコーダーや、トーンスケルチ（オプション）はグループでの運用や快適待ち受けに便利。

#### ■DR-M40DX・DR-M40HXスペック

	DR-M40DX	DR-M40HX
送受信周波数	430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	35W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×154(D)mm	
重量	860g	
価格	45,800円	48,800円

## アルインコ

### 144/430MHz FMモービル機 DR-M50D/H



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 130.000~173.995MHz、300.000~399.995MHz、400.000~469.995MHz  
800.000~999.9875MHz

簡単操作が開発コンセプト！ 大型ディスプレイで高い視認性、安全走行をサポート。メインバンド優先で、モノバンダー並みの簡単操作、ワンタッチレピーター機能など初心者にも十分使いこなせる。

#### ■DR-M50D・DR-M50Hスペック

	DR-M50D	DR-M50H
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(VHF) 35W(UHF)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×176(D)mm	
重量	1.1kg	
価格	69,800円	79,800円

## アルインコ

### 144/430MHz FMモービル機 DR-610D/H



受信改造方法掲載号 95年2月号  
受信改造後周波数範囲 108.000~137.995MHz、138.000~173.995MHz、300.000~399.995MHz  
400.000~511.995MHz、800.000~998.995MHz

11chリアルタイムモニター チャンネルスコープ、VV/UU同一バンド2波同時受信完全サポートなど、受信派にも嬉しい機能満載。バックアップ不要のEEP-ROM採用5バンク120chメモリー、ワンタッチレピーター機能でメモリー運用も快適。

#### ■DR-610D・DR-610Hスペック

	DR-610D	DR-610H
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(VHF) 35W(UHF)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×162(D)mm	
重量	1.05kg	1.1kg
価格	79,800円	114,800円

## アルインコ

144MHz FMハンディ機  
DJ-G10

バンド内の状況が一目でわかるチャンネルスコープを搭載した、多機能モノバンドハンディ機。スピーディーなチャンネルアクセスを世界初のチャンネルスコープで実現。

200mWローパワーPTT独立装備で即座にQRP運用が可能なため、連絡用途などに便利。

モノバンドでありながらツインバンド受信機能を装備し、受信派も納得の充実機能。

80chメモリー搭載。

## ■DJ-G10スペック

送受信周波数	144MHz(430MHz 受信のみ)
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC7.2~16V/単3×6本
寸法	50(W)×116(H)×37(D)mm
重量	360g
価格	39,800円

## アルインコ

430MHz FMハンディ機  
DJ-G40

バンド内の状況が一目でわかるチャンネルスコープを搭載した、多機能モノバンドハンディ機。スピーディーなチャンネルアクセスを世界初のチャンネルスコープで実現。

200mWローパワーPTT独立装備で即座にQRP運用が可能なため、連絡用途などに便利。モノバンドでありながらツインバンド受信機能を装備し、受信派も納得の充実機能。

## ■DJ-G40スペック

送受信周波数	430MHz(144MHz 受信のみ)
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC7.2~16V/単3×6本
寸法	50(W)×116(H)×37(D)mm
重量	360g
価格	39,800円

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

108.000~173.000MHz、300.000~479.995MHz  
800.000~999.990MHz

## アルインコ

430MHz FMハンディ機  
DJ-S41

自由度の高いフィールド運用を支える、コンパクトボディと回転収納アンテナで高い機動性を得ている。

アウトドア運用を想定した、日常生活防水仕様でフィールド運用に必要な十分な出力340mWを確保。

ビギナーに優しいアップ、ダウンキーのシンプル操作や必要最小限な20chメモリー搭載。

ワンタッチレピーターセット機能装備。

## ■DJ-S41スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	340mW
電源	DC5.5V/単3×3本
寸法	55(W)×100(H)×28(D)mm
重量	185g
価格	オープンブライス

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

415.000~469.995MHz

## アルインコ

### 144/430MHzハンディ機 DJ-G5



多機能、高機能ツイントランシーバーの最高峰といえる、多機能・高性能機。薄型ボディで左手一本のオペレーションが可能、高い操作性と大型ディスプレイ採用で視認性も高い。

チャンネルスコープ機能を装備しバンド状況の把握も容易で、L/Rにバンド、周波数自由設定可能なポジションフリー運用、多彩なスキャン機能で受信派にもオススメ。

#### ■DJ-G5スペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.5~16V/単3×4本
寸法	57(W)×138(H)×27.5(D)mm
重量	350g
価格	62,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
108.000~173.995MHz、300.000~479.995MHz  
800.000~999.990MHz

## アルインコ

### 144MHz FMハンディ機 DJ-C1



薄さ約1cm、軽さ75gの世界最小、超薄型ボディを実現。高性能専用リチウムイオンバッテリーの採用でメモリー効果の心配が少ない。

フィールド運用に充分なパワー、出力300mWを確保し、ピギナーに優しく快適なシンプル操作を実現。アウトドア運用を想定したイヤホン仕様。

バッテリーバック、専用充電器が標準装備のオールイン・ワン構成。

#### ■DJ-C1スペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	240mW
電源	DC3.7V/リチウムイオン
寸法	56(W)×94(H)×10.6(D)mm
重量	75g
価格	29,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
118.000~135.995MHz、136.000~173.995MHz

## アルインコ

### 430MHz FMハンディ機 DJ-C4



薄さ約1cm、軽さ75gの世界最小、超薄型ボディを実現。高性能専用リチウムイオンバッテリーの採用でメモリー効果の心配が少ない。

フィールド運用に充分なパワー、出力300mWを確保し、ピギナーに優しく快適なシンプル操作を実現。アウトドア運用を想定したイヤホン仕様。

バッテリーバック、専用充電器が標準装備のオールイン・ワン構成。

#### ■DJ-C4スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	300mW
電源	DC3.7V/リチウムイオン
寸法	56(W)×94(H)×10.6(D)mm
重量	75g
価格	29,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
380.000~473.995MHz



## アルインコ

144MHz FMハンディ機  
DJ-190J

パワフル設計だが、スリムでスマートなボディー構成で高い操作性を誇る。

バッテリーで5Wのパワーが得られ(13.8V時)、でワイドな交信エリアを確保。

ビギナーに優しく快適なシンプル操作を実現し、EEP-ROM採用の40chメモリー搭載。

バッテリーパック、専用充電器が標準装備のオールイン・ワン構成。

## ■DJ-190Jスペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC4.8~13.8V
寸法	57(W)×151(H)×27(D)mm
重量	300g
価格	29,800円

## アルインコ

144/430MHz FMハンディ機  
DJ-C5

世界最小、超薄型サイズでデュアルバンドを実現。スピーカーインでも薄さ約1.5cm、軽さ85gという驚異のスペック。

高性能専用リチウムイオンバッテリー(容量DC3.7V600mA)は、メモリー効果の心配なし。

## ■DJ-C5スペック

送受信周波数	144 / 430MHz
モード	FM
送信出力	350mW(VHF) 300mW(UHF)
電源	DC3.8Vリチウムイオン
寸法	56(W)×94(H)×14.6(D)mm
重量	85g
価格	31,800円

受信改造方法掲載号

98年7月号

受信改造後周波数範囲

118.000~135.995MHz、136.000~173.995MHz  
380.000~473.995MHz

## アルインコ

ワイドバンドレシーバー  
DJ-X10

ビギナーモード、エキスパートモードが自由に選べるユーザーレベル設定機能搭載で初心者~ベテランまで充分に対応。

0.1~2000MHzという超広帯域をオールモードでワイドにカバー。

バンド内の把握に便利なチャンネルスコープ機能を装備し、クラス最大級を誇る40ch×30バンク1200chメモリーを搭載。多

彩なスキャン機能でエキスパートも満足できるレベル。

外部コンピューターより周波数の書き込みが可能。

## ■DJ-X10スペック

受信周波数	100kHz~2000MHz (一部周波数を除く)
モード	AM/SSB(LSB/USB)/CW/FM(NFM/WFM)
電源	DC4.8~6V
寸法	57(W)×150(H)×27.5(D)mm
重量	320g
価格	54,800円

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

100kHz~1999.9990MHz (連続受信)

## ケンウッド

### HF固定機 TS-950SDX



最高級機にふさわしいハイレベルな性能と質感・装備。優れた混信除去機能やIFフィルター選択可能、デジタルレコーディングに対応(オプションDRU-2)など、究極の1台といえる。

他社に先駆けてD.S.P.を搭載。送信電波の高品位化と高音質化だけでなく、ひずみの少ない受信音質も実現。受信時の検波回路もデジタル処理。2波同時受信にもメインとサブ同等の実力を発揮。TF-W (TX FREQUENCY WATCH) 機能による、快適なスプリット運用など受信性能も最高級。

高い信頼性をもつパワーマス FETファイナルを搭載。送信性能の大幅な向上も達成している。

#### ■TS-950SDXスペック

送受信周波数	HF (受信: 0.1~30MHz)
モード	SSB/CW/FSK/FM/AM
送信出力	100W(SSB/CW/FSK/FM) 25W(AM)
電源	AC100V
寸法	402(W)×141(H)×400(D)mm
重量	23kg
価格	558,000円

## ケンウッド

### HF固定機 TS-870S/V



ノイズリダクションも単にパラメータを変えるだけではないラインエンハンサー/SPACの2通りの方式を採用し、状況にあわせて利用できる。

IF段で信号を処理する24bitD.S.P.を贅沢にダブルで搭載。その結果、デジタルAGC、デジタルIFフィルター、デジタルIFオートノッチなど、その性能は本物のIF段処理ならではの、単に検波/復調処理しが行わないD.S.P.を搭載しているモデルとは一線を画す性能を実現。

#### ■TS-870S・TS-870Vスペック

	TS-870S	TS-870V
送受信周波数	HF (受信: 0.1~30MHz)	
モード	SSB/CW/FSK/FM/AM	
送信出力	100W(SSB/CW/FSK/FM) 25W(AM)	10W(SSB/CW/FSK/FM) 5W(AM)
電源	DC13.8V	
寸法	330(W)×120(H)×334(D)mm	
重量	11.5kg	
価格	328,000円	

## ケンウッド

### HF固定機 TS-570(S/M/V)G



ファームウェアの変更に、TS-570からGシリーズへバージョンアップ可能。オートアンテナチューナー搭載。

1.9~50MHz帯オールモードマルチバンダーとして使い易さを徹底的に追求し、操作性やパネルデザイン、最新DSP技術などを搭載。

1996年に発売開始のTS570シリーズを、TS-570Gシリーズとしてバージョンアップ。

#### ■TS-570SG・TS-570MG・TS-570VGスペック

	TS-570SG	TS-570MG	TS-570VG
送受信周波数	HF/50MHz (受信: 500kHz~30MHz/50~54MHz)		
モード	SSB/CW/FSK/FM/AM		
送信出力	100W(SSB/CW/FSK/FM) 25W(AM)	50W(SSB/CW/FSK/FM) 25W(AM)	10W(SSB/CW/FSK/FM) 20W(50MHz) 5W(AM)
電源	DC13.8V		
寸法	270(W)×96(H)×271(D)mm		
重量	6.8kg		
価格	194,000円	194,000円	190,000円

## ケンウッド

### 144/430/1200MHz オールモード 固定機 TS-790V/S



1台で3つのバンド(144&430&1200MHz帯)に対応可能なオールモード・トライバンダー。

3バンドの中から自由に2バンドを選択可能。自在に組み合わせた運用で、デュアルモード&デュアル受信やフルデュプレックス運用、サテライト通信まで楽しむことができる。(注: 1200MHz帯はオプション)

#### ■TS-790V・TS-790Sスペック

	TS-790V	TS-790S
送受信周波数	144/430/1200MHz	
モード	CW/SSB/FM	
送信出力	20W 10W(1200MHz)	45W(144MHz、FM/CW) 35W(144MHz、SSB) 40W(430MHz、FM/CW) 30W(430MHz、SSB) 10W(1200MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	330(W)×120(H)×330(D)mm	
重量	9.2kg	
価格	269,000円	279,000円

## ケンウッド

### 144MHz オールモード機 TM-255V/S



コンパクトサイズで、パネル分離方式や2つのタイプの同調ツマミを採用。  
D.D.S.とファジー制御によって、スムーズなチューニングが可能。

FMに比べて①交信可能距離が長く、②弱い信号でも交信ができ、③占有周波数帯幅が小さいため利用効率が高いなどのメリットを備え、アマチュア無線ならではの楽しさを味わうことができるSSBモードを装備。SSBもFMと同様の手軽さで使えるコンパクト・オールモード・トランシーバー。

#### ■TM-255V・TM-255Sスペック

	TM-255V	TM-255S
送受信周波数	144MHz	
モード	CW/SSB/FM	
送信出力	20W	40W
電源	DC13.8V	
寸法	180(W)×60(H)×215.5(D)mm	
重量	2.6kg	2.7kg
価格	109,800円	112,800円

## ケンウッド

### 430MHz オールモード機 TM-455V/S



コンパクトサイズで、パネル分離方式や2つのタイプの同調ツマミを採用。  
D.D.S.とファジー制御によって、スムーズなチューニングが可能。

FMに比べて①交信可能距離が長く、②弱い信号でも交信ができ、③占有周波数帯幅が小さいため利用効率が高いなどのメリットを備え、アマチュア無線ならではの楽しさを味わうことができるSSBモードを装備。SSBもFMと同様の手軽さで使えるコンパクト・オールモード・トランシーバー。

#### ■TM-455V・TM-455Sスペック

	TM-455V	TM-455S
送受信周波数	430MHz	
モード	CW/SSB/FM	
送信出力	20W	35W
電源	DC13.8V	
寸法	180(W)×60(H)×215.5(D)mm	
重量	2.8kg	
価格	129,800円	132,800円



## ケンウッド

### 50MHz オールモード機 TS-60S



コンパクトサイズで、パネル分離方式や2つのタイプの同調ツマミを採用。  
D.D.S.とファジー制御によって、スムーズなチューニングが可能。

FMに比べて①交信可能距離が長く、②弱い信号でも交信ができ、③占有周波数帯幅が小さいため利用効率が高いなどのメリットを備え、アマチュア無線ならではの楽しさを味わうことができるSSBモードを装備。SSBもFMと同様の手軽さで使えるコンパクト・オールモード・トランシーバー。SSB運用が盛んな50MHzにピッタリ。

#### ■TS-60Sスペック

送受信周波数	50MHz
モード	CW/SSB/AM/FM
送信出力	50W(CW/SSB/FM)12W(AM)
電源	DC13.8V
寸法	179(W)×60(H)×233(D)mm
重量	2.92kg
価格	129,000円

## ケンウッド

### 144MHz FMモービル機 TM-261/S



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 118.000~173.995MHz

出力20W対応でフロントパネルの4個のキーによるシングル操作。2種類のメニューモードの採用やコールサインなどをメモリーして表示できるメモリーネーム機能を備え、簡単操作を実現。

全チャンネルスプリットメモリー可能な62チャンネルメモリーやMIL(米軍規格)の振動・落下試験をクリア、4種類のスキャン機能を装備など機能も充実。

#### ■TM-261・TM-261Sスペック

	TM-261	TM-261S
送受信周波数	144MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×160.5(D)mm	
重量	1kg	
価格	44,800円	47,800円

## ケンウッド

### 144MHz FMモービル機 TM-461/S



受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 340.000~469.995MHz  
800.000~959.995MHz

出力20W対応でフロントパネルの4個のキーによるシングル操作。2種類のメニューモードの採用やコールサインなどをメモリーして表示できるメモリーネーム機能を備え、簡単操作を実現。

全チャンネルスプリットメモリー可能な62チャンネルメモリーやMIL(米軍規格)の振動・落下試験をクリア、4種類のスキャン機能を装備など機能も充実。

#### ■TM-461・TM-461Sスペック

	TM-461	TM-461S
送受信周波数	430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	35W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×160.5(D)mm	
重量	1kg	
価格	46,800円	49,800円

## ケンウッド

### 1200MHz FMモバイル機 TM-541



ポジティブLCDとキーの名称も照明する豊富なイルミネーションを採用し、視認性が大幅に向上。

経過時間表示付きのベル機能やDTSS、ページングなどの待ち受け機能（オプションDTU-2装着時）を装備し、さまざまな運用に対応。

CTCSS機能（オプションTSU-6装着時）、オートロックチューニング（ALT）機能、20ch+コールチャメモリーを装備。

#### ■TM-541スペック

送受信周波数	1200MHz
モード	FM
送信出力	10W
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×40(H)×160(D)mm
重量	0.8kg
価格	59,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
850.000～949.995MHz  
1212.000～1319.995MHz

## ケンウッド

### 2400MHz FMモバイル機 TM-2400



業界で初めて開発された2400MHz帯FMトランシーバー。HEMT（高電子移動度トランジスタ）の採用など、高性能を実現するために最新技術を惜みなく投入した意欲作。

28/50/144/430/1200MHz帯のいずれかが1バンドをオプション追加可能。

同時受信/デュアル表示で、シングルバンド機並のシンプル操作が可能で使いやすい。

#### ■TM-2400スペック

送受信周波数	2400MHz
モード	FM
送信出力	1W
電源	DC13.8V
寸法	150(W)×50(H)×160(D)mm
重量	1.4kg
価格	139,800円

新方式のパネルセパレート（オプション使用）により、アンテナケーブルが最短で設置可能。  
ALT（オートロックチューニング）機能も装備。

## ケンウッド

### 144/430MHz FMモバイル機 TM-V7/S



操作性に優れた新タイプ操作パネルとポジ・ネガリバースタイプの表示は視認性バツグン。表示は状況に応じて自由に切換え可能。

操作ガイドの表示など、情報量の多いブルー&ホワイト液晶フルドットマトリックス表示。

設定した状態をそのまま記憶するプログラマブルメモリーや変えた設定の自動メモリーも可能で使いやすい。

#### ■TM-V7・TM-V7Sスペック

	TM-V7	TM-V7S
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(144MHz) 35W(430MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×189(D)mm	
重量	1.2kg	
価格	74,800円	87,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
118.000～173.99375MHz  
300.000～469.99375MHz  
800.000～999.99375MHz

## ケンウッド

### 430/1200MHz FMモービル機 TM-833V/S



無線機の設定状態をほぼまるごとメモリーできるプログラムブルメモリー機能。  
メイン6キーの機能をパネル面の液晶ディスプレイに表示可能で操作性もバッチリ。

144/430MHz機と同価格帯というロープライス化を実現。144MHz帯の受信機能を搭載し、トライバンド受信を実現。430MHz帯および1200MHz帯での同一バンド2波同時受信機能を搭載。

表示周波数の内容などを音声で知らせるボイスガイド機能（オプションVS-3装着時）や本体前面にデータ端子を装備。

#### ■TM-833V・TM-833Sスペック

	TM-833V	TM-833S
送受信周波数	430/1200MHz	
モード	FM	
送信出力	20W(430MHz) 10W(1200MHz)	35W(430MHz) 10W(1200MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×175(D)mm	
重量	1.3kg	
価格	79,800円	94,800円

## ケンウッド

### 144/430/1200MHz FMトランシーバー TM-942V



受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
118.000～173.995MHz  
300.000～469.995MHz  
830.000～999.990MHz  
1100.000～1399.990MHz

パネル部2分割で、取り付け自由。独自のパネルセパレート方式を採用。視認性と操作性に優れた新タイプ操作パネル。

144/430/1200MHz帯の、3バンド表示のトリプル受信機能を搭載。1台でも、モノバンド3台と同様の運用が可能。モノバンド機並のシンプル操作を実現し、付属の多機能マイクによって、主な操作は手元でOK。

#### ■TM-942Vスペック

送受信周波数	144/430/1200MHz
モード	FM
送信出力	20W10W(1200MHz)
電源	DC13.8V
寸法	150(W)×50(H)×175(D)mm
重量	1.8kg
価格	154,800円

## ケンウッド

### 144/430MHz FMモービル機 TM-G707/S



視認性の高い大型ボジLCD(液晶)表示を採用したコントロールパネル部は本体から取り外せるセパレートタイプなので、どんな車輦でも見やすい場所に設置することができる。

TM-V7シリーズのデザインを踏襲しながら、機能面では、基本的な機能をカーラジオ感覚で使いこなせるイージーオペレートモードを搭載。

初心者や入門者にも最適。

#### ■TM-G707・TM-G707Sスペック

	TM-G707	TM-G707S
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×189(D)mm	
重量	1.2kg	
価格	59,800円	69,800円



## ケンウッド

### 144MHz FMハンディ機 TH-22



ハンディでFETファイナルを搭載、高出力効率・低電圧化で単3×4本電源を実現。  
コンパクトサイズでの高出力/ロングライフ運用が可能で、超小型バッテリーバックにも対応。  
シンプル操作設計ケースを開けずに装着できるCTCSSユニットTSU-8など、豊富なオプションを用意。  
スピーカー口径は高音質のφ36を採用し、聞き取りやすい。

#### ■TH-22スペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC13.8V/単3×4本
寸法	56(W)×128(H)×24.5(D)mm
重量	300g
価格	31,800円

受信改造方法掲載号 94年8月号  
受信改造後周波数範囲 140.000～170.000MHz

## ケンウッド

### 430MHz FMハンディ機 TH-42



ハンディでFETファイナルを搭載、高出力効率・低電圧化で単3×4本電源を実現。  
コンパクトサイズでの高出力/ロングライフ運用が可能で、超小型バッテリーバックにも対応。  
シンプル操作設計ケースを開けずに装着できるCTCSSユニットTSU-8など、豊富なオプションを用意。  
スピーカー口径は高音質のφ36を採用し、聞き取りやすい。

#### ■TH-42スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC13.8V/単3×4本
寸法	56(W)×128(H)×24.5(D)mm
重量	300g
価格	33,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 400.000～469.995MHz

## ケンウッド

### 1200MHz FMハンディ機 TH-59



CTCSS標準装置でローブライスを実現。オプションのDTMFキーパッドDTP-2装着で周波数テンキー入力やDTSS/ページング機能が可能。  
9600bps高速データ通信に対応。9個のキーによるシンプル操作。

高音質のφ36mm大口徑スピーカー採用、不揮発性40チャンネルメモリは実用性充分。

#### ■TH-59スペック

送受信周波数	1200MHz
モード	FM
送信出力	1W
電源	DC13.8V/単3×4本
寸法	56(W)×128(H)×24.5(D)mm
重量	300g
価格	43,800円

1200MHzモノバンドハンディ機は希少的ジャンル。防滴構造でヘビーデューティ。モノバンド機ならではの基本性能の良さが光る1台。

## ケンウッド

430/1200MHz FM  
ハンディ機 TH-89

144MHz帯の受信機能を搭載し、トライバンド受信や430MHz帯のU×U機能も搭載。

表示周波数と上下4チャンネルを自動チェックするビジュアルスキャン機能を装備し、受信派も満足する内容。状態を文字でガイドすることにより、わかりやすく安心感のある操作を実現。

## ■TH-89スペック

送受信周波数	430/1200MHz
モード	FM
送信出力	5W(430MHz)/1W(1200MHz)
電源	DC13.8V/単3×4本
寸法	56(W)×141(H)×24.5(D)mm
重量	330g
価格	64,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バブル

136.000~173.000MHz、300.000~399.995MHz  
410.000~469.995MHz、800.000~969.995MHz  
1240.000~1299.990MHz

## ケンウッド

144/430MHz FMハンディ機  
TH-79SET

ニッカドバッテリーとウォールチャージャーを付属したハイコストパフォーマンス機。

機能設定の文字表示や14個の基本操作を文字で案内してくれるガイド機能、各メモリーチャンネルに英数字（最大7文字）を登録できるインデックスメモリー機能やさまざまな機能設定ができるメニュー機能など、目で確認して操作できる機能を満載。

## ■TH-79SETスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	単3×4本
寸法	56(W)×141(H)×24.5(D)mm
重量	330g
価格	65,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バブル

67.000~179.000MHz、300.000~508.000MHz  
800.000~999.000MHz

## ケンウッド

144/430MHz FMハンディ機  
TH-K7

10キーを廃した小型デュアルバンド機。小型サイズに加え、FMラジオ受信機能を標準で装備し、いつでも気軽に持ち歩ける1台。

単三電池2本で運用可能な高ランニングコストと、軽量化(160g)を実現し、気軽に使える。

## ■TH-K7スペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	0.31W
電源	単3×2本
寸法	56(W)×87(H)×25(D)mm
重量	160g
価格	29,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バブル

76.0~99.0MHz、118.000~135.995MHz  
136.000~169.995MHz、300.000~399.995MHz  
410.000~469.995MHz、800.000~949.995MHz

## ケンウッド

### 144/430MHz FMハンディ機 TH-G71SET



日常生活防水仕様や暗間でも操作しやすいナイトイルミネーションの採用、ポリカーボネート樹脂の堅牢ボディでアウトドア運用で威力を発揮。

大音量でも音がひずみにくい高音質設計で、騒音の大きい場所や他人数でのワッチなどに便利。

#### ■TH-G71SETスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC13.8V/単3×4本
寸法	54(W)×112(H)×33.5(D)mm
重量	330g
価格	44,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
118.000~135.995MHz、136.000~173.995MHz  
320.000~399.995MHz、400.000~469.995MHz  
800.000~949.995MHz

## スタンダード

### 50/144/430MHzモービル機 C5900B/D



受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
42.000~205.000MHz  
230.000~522.000MHz  
550.000~1020.000MHz

3バンドモービル機というと、144/430MHzに加え1200MHzを搭載するというのが一般的だったが、スタンダードから登場した3バンド機C5900は、1200MHzではなく50MHzが搭載されていた。50MHzというローVHF帯を搭載したおかげで受信改造後は60MHz帯の防災無線をカバー。

#### ■C5900B・C5900Dスペック

	C5900B	C5900D
送受信周波数	50/144/430MHz	(2バンド同時表示)
モード	FM	
送信出力	20W	45W(50MHz) 50W(144MHz) 35W(430MHz)
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×173(D)mm	
重量	1.2kg	
価格	89,800円	104,800円

## スタンダード

### 144/430MHzモービル機 C5750



受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

98年10月号  
100.000~199.995MHz、300.000~399.995MHz、400.000~519.995MHz  
700.000~999.995MHz

最大送信出力を7Wとし、超コンパクトを実現した2バンド・シングルバンド表示のモービル機。オプションのGPSレシーバーをセットすると、GPS衛星を利用して緯度・経度情報や現在位置のグリッドロケータを表示することが可能。このシステムはケンウッドが推しているナビトラシステムと互換性がある。

#### ■C5750スペック

送受信周波数	144/430MHz (シングルバンド表示)
モード	FM
送信出力	7W(144MHz) 6W(430MHz)
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×55(H)×40(D)mm
重量	360g
価格	39,900円



## スタンダード

### 144/430+1200MHzハンディ機 C560



144/430MHzに加え、ミニパワーながら1200MHz帯を搭載したハンディ機。2バンド同時表示タイプの多機能機。メーカーはツインバンドハンディと位置づけているものの実質的には3バンド機といえる。受信感度は文句なし、近所のレピーターのアクセスも可能だ。2バンド同時受信できる。

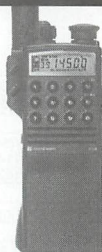
#### ■C560スペック

送受信周波数	144/430/1200MHz (2バンド同時表示)
モード	FM
送信出力	2.5W(144/430MHz) 35mW(1200MHz)
電源	単3×6本/DC13.8V
寸法	47(W)×134.5(H)×34(D)mm
重量	360g
価格	64,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 100.000~199.995MHz、300.000~499.995MHz  
800.000~999.995MHz、1200.000~1299.995MHz

## スタンダード

### 144MHzハンディ機 C170



144MHz帯モノバンドハンディ機ながら、430MHz帯をサブバンドとして搭載し、ミニパワー（50mW）送信が可能になっている。改造後受信範囲は2バンド機と変わらず、しかも価格が安いので受信中心の人には文句なしにお薦め。超低電圧設計で、単3電池2本でも動作する。

#### ■C170スペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	単3×6本/DC13.8V
寸法	47(W)×120(H)×33.5(D)mm
重量	320g
価格	41,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 82.000~999.990MHz

## スタンダード

### 430MHzハンディ機 C470



430MHz帯モノバンドハンディ機ながら、144MHz帯をサブバンドとして搭載し、ミニパワー（50mW）送信が可能。改造後受信範囲はC170と変わらず人気バンドはほぼカバーしている。テンキー搭載なので、操作性もよいし、回転選局ダイヤルの感触も悪くない。入門者にお薦めの一台。

#### ■C470スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	単3×6本/DC13.8V
寸法	47(W)×120(H)×33.5(D)mm
重量	320g
価格	43,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 82.000~999.990MHz

### スタンダード

## 144MHzハンディ機 C101



単3電池2本で動作するカードサイズ無線機。ミニパワーながら、飛びもよく連絡用無線機にはぴったり。電池の持ちが良いのもうれしい限り。改造後受信範囲は144MHz帯が拡大するのみだが、エアバンド帯ではAMモードで受信してくれる。エアバンドのサブ受信機としても活躍してくれそう。

### ■C101スペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	230mW
電源	単3×2本
寸法	58(W)×80(H)×25(D)mm
重量	130g
価格	23,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 100.000～174.995MHz

### スタンダード

## 430MHzハンディ機 C401



レピーター運用を中心に楽しむ無線家向けというのがコンセプトだったカードサイズハンディ。単3電池2本で230mW送信可能。スタンダード機らしく受信感度もよく、改造後は300MHz台もカバーする。本機の人気があったため、当初予定がなかった2m版のC101が発売になったという話も…。

### ■C401スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	230mW
電源	単3×2本
寸法	58(W)×80(H)×25(D)mm
重量	130g
価格	24,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 315.000～480.000MHz

### スタンダード

## 144/430MHzハンディ機 C501



カードサイズに2バンドを収めてしまったということで、発売当初は驚異だったC501。C101/401の角張ったデザインから丸みを帯びたスタイルに変更、ボタンや電池ボックスのフタなど、改良された点がはっきりとわかる。改造後受信範囲は144MHz、430MHzの拡大に合わせて800MHz台もカバーする。

### ■C501スペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	280mW
電源	単3×2本
寸法	58(W)×80(H)×25(D)mm
重量	160g
価格	29,800円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 100.000～199.995MHz、300.000～519.995MHz  
700.000～999.995MHz

## スタンダード

### 430/1200MHzハンディ機 C601



カードサイズにUHF2バンドを収めてしまったC601。430MHz帯レピーターに合わせて、都市部でもガラ空きの1200MHz帯レピーター運用が楽しめる。常にカバンに入れておきたい1台だ。改造後は400MHz台に加え、300MHz台、800MHz前後が受信できるようになる。

#### ■C601スペック

送受信周波数	430/1200MHz
モード	FM
送信出力	280mW(430MHz) 100mW(1200MHz)
電源	単3×2本
寸法	58(W)×80(H)×25(D)mm
重量	160g
価格	31,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル

300.000~399.995MHz、400.000~519.995MHz  
700.000~999.995MHz、1200.000~1319.995MHz

## スタンダード

### 144/430/1200MHzハンディ機 C701



カードサイズに、ついにV・UHF3バンドが入ってしまった! 他社の追従を許さないカードサイズ無線機の決定版だ。受信範囲も広大で、C501とC601の受信範囲をこれ1台でカバーしてしまう。また、ソフト処理により、ユニットの追加なしでトーンスケルチ運用できるようになったことも見逃せない。

#### ■C701スペック

送受信周波数	144/430/1200MHz
モード	FM
送信出力	280mW(144/430MHz) 100mW(1200MHz)
電源	単3×2本
寸法	58(W)×80(H)×25(D)mm
重量	160g
価格	39,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル

100.000~199.995MHz、300.000~519.995MHz  
700.000~999.990MHz、1200.000~1319.990MHz

## スタンダード

### 144/430MHzハンディ機 C510



本体下部に拡張端子を備え、モービル・固定スタイル運用も可能になる画期的ハンディ。拡張端子にはパワーブースター（オプション）が接続可能で、ハイパワー運用が可能。ブースターとの接続時はC510本体が操作部＋マイクになるというコンセプト。改造後の受信範囲も充実の人気機種。

#### ■C510スペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	1W
電源	単3×3本
寸法	58(W)×104(H)×27(D)mm
重量	210g
価格	37,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル

100.000~199.995MHz、300.000~519.995MHz  
700.000~995.550MHz、1200.000~1319.995MHz



## スタンダード

### 144/430/1200MHzハンディ機 C710



C510の後継機にあたる本機は、なんとC510のサイズに3バンドを内蔵してしまった。本体下部の拡張端子にパワーブスター（オプション）を接続すれば3バンドでハイパワー運用が可能になる。ブスターとの接続時はC710本体が操作部＋マイクになるというのはC510同様。改造後の受信範囲も広い。

#### ■C710スペック

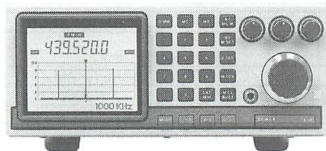
送受信周波数	144/430/1200MHz
モード	FM
送信出力	1W(144/430MHz) 280mW(1200MHz)
電源	単3×3本
寸法	58(W)×104(H)×27(D)mm
重量	210g
価格	41,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
100.000～199.000MHz、300.000～399.000MHz  
400.000～519.000MHz、700.000～999.000MHz

## スタンダード

### ワイドバンドレシーバー AX700B



受信周波数の前後のチャンネルの状態を棒グラフ状で表示してくれるバンドスコープを搭載した人気機種。デザインも秀逸で本機の根強いファンが多い。電波をグラフィックに確認することができるので、盗聴発見業者が愛用する受信機でもある。約2kgと軽いので、持ち運びも便利。固定で車で活用したい。

なお、未改造では一部周波数が受信できないので、連続受信のためには改造が必要になる。

#### ■AX700Bスペック

受信周波数	50～903MHz（一部周波数を除く）
モード	AM/FM/WFM
電源	DC13.8V
寸法	180(W)×75(H)×180(D)mm
重量	2.1kg
価格	89,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
50.000～905.000MHz  
（連続受信）

## スタンダード

### ワイドバンドレシーバー AX400B



ハンディサイズながら、長波から短波、VHF、UHF帯をカバーする広帯域受信機。入門者から上級者まで幅広く使えるレシーバーだ。テンキー搭載で周波数入力も楽々、また、受信バンドに対応してステップが自動に切り替わる点も便利。電池2本で動作するのでランニングコストも安く、どこにでも持っていきたい受信機だ。なお、未改造では一部周波数が受信できないので、連続受信のためには改造が必要になる。

#### ■AX400Bスペック

受信周波数	100kHz～1299.999MHz（一部周波数を除く）
モード	AM/FM/WFM
電源	単3×2本
寸法	58(W)×97(H)×24(D)mm
重量	200g
価格	39,800円

受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
100kHz～1299.99MHz（連続受信）

ヤエス

## HF固定機 FT-1000



本機は送信出力が200Wなので、第2級アマチュア無線技士以上の免許が必要。

完全に独立した2つの受信機を内蔵し、異なるバンド（オプションのBPF-1内蔵時）の周波数を同時に受信できるノンリミテッドデュアルバンドレシーブ機能、アナログ感覚のローノイズVFO、ディスプレイとVFOの完全独立など、最新技術と使いやすさが同居している。メモリー付きアンテナチューナー内蔵で、クイックQSYにも瞬時に対応できる。

### ■FT-1000スペック

送受信周波数	HF 0.1~30MHz(受信)
モード	SSB/CW/RTTY/PACKET/AM/FM
送信出力	200W (AM/FM: 50W)
電源	AC100V
寸法	420(W)×150(H)×375(D)mm
重量	25.5kg
価格	500,000円

ヤエス

## HF固定機 FT-1000MP



コリンズメカニカルフィルター採用し、混信対策も万全。さらに、フルオートマチックアンテナチューナー内蔵で、クイックQSYにも瞬時に対応できる。

デジタル技術を重装備したHFトランシーバー。受信ノイズをカットし、了解度を大幅に改善するデジタルノイズリデューサー、デジタル受信イコライザー、デジタルオートNOTCH、デジタルマイクイコライザー等々、デジタル技術が満載。

### ■FT-1000MP・FT-1000MP/Sスペック

	FT-1000MP	FT-1000MP/S
送受信周波数	HF 0.1~30MHz(受信)	
モード	SSB/CW/RTTY/PACKET/AM/FM	
送信出力	100W	10W
電源	AC/DC13.8V	
寸法	410(W)×135(H)×347(D)mm	
重量	15.0kg	14.7kg
価格	370,000円	360,000円

改造方法掲載号 96年3月号  
改造後周波数範囲 1.5~30MHz

ヤエス

## HF+50MHz固定機 FT-920



デジタルフィルターの帯域特性をビジュアル的に表示するエンハンスドチューニングスケールを装備。

「私たちのターゲットはノイズ以下の信号です」という魅力的なキャッチで登場したHF+50MHz機。

受信ノイズをカットし、了解度を大幅に改善するノイズリデューサー、複数ビートも自動的にカットするオートNOTCH回路、通過帯域可変型デジタルデュアルパスバンドフィルターなど、混信対策は万全。

### ■FT-920・FT-920Sスペック

	FT-920	FT-920S
送受信周波数	HF/50MHz 0.1~30MHz/48~56MHz(受信)	
モード	SSB/CW/RTTY/PACKET/AM/FM	
送信出力	100W	10W 20W(50MHz)
電源	13.8V	
寸法	410(W)×135(H)×316(D)mm	
重量	11.5kg	
価格	198,000円	194,000円

ヤエス

## HF固定機 FT-847



HF帯に加え50MHzと144MHz、そして430MHzを搭載したコストパフォーマンスに優れた一台。

シャープなエッジ特性で効果的に混信をカットするDSPデジタルパスバンドフィルター、受信ノイズをカットし、クリアな受信音が得られるデジタルノイズリディーサ、さらに自動追尾型オートNOTCHを搭載し、万全の混信対策、受信性能を誇る。

### ■FT-847・FT-847M・FT-847Sスペック

	FT-847	FT-847M	FT-847S
送受信周波数	HF/50/144/430MHz 0.1~30MHz/50~54MHz/144~146MHz/430~440MHz(受信)		
モード	SSB/CW/AM/FM/PACKET/RTTY・SSTV(AFSK)		
送信出力	100W(HF/50MHz) 50W(144/430MHz)	50W	10W(HF) 20W(50/144/430MHz)
電源	13.8V		
寸法	260(W)×86(H)×270(D)mm		
重量	7kg		
価格	210,000円	210,000円	206,000円

ヤエス

## 144MHzモービル機 FT-215H



個別呼び出しに対応。オプション搭載で、受信音の録音や音声の録音/再生/送信ができる伝言メモリー機能が使えるようになる。

堅牢なアルミダイキャストフレーム、放熱効果のよいヒートシンクを装備し、高い信頼性を誇る144MHzシングルバンドモービル機。エルゴノミクス・ボディの丸みを帯びたデザインが特徴。なお、本機は送信出力50W。

DTMF信号を利用したページャー機能、コードスケルチ運用に対応。

### ■FT-215Hスペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	50W
電源	13.8V
寸法	140(W)×40(H)×160(D)mm
重量	1.25kg
価格	62,800円

ヤエス

## 430MHzモービル機 FT-715H



個別呼び出しに対応。オプション搭載で、受信音の録音や音声の録音/再生/送信ができる伝言メモリー機能が使えるようになる。

堅牢なアルミダイキャストフレーム、放熱効果のよいヒートシンクを装備し、高い信頼性を誇る430MHzシングルバンドモービル機。エルゴノミクス・ボディの丸みを帯びたデザインが特徴。なお、本機は最大送信出力35Wのハイパワータイプ。

DTMF信号を利用したページャー機能、コードスケルチ運用に対応。

### ■FT-715Hスペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	35W
電源	13.8V
寸法	140(W)×40(H)×160(D)mm
重量	1.25kg
価格	65,800円



ヤエス

## 144/430MHzモービル機 FT-8100/H



受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

受信改造バイブル  
110.000~280.000MHz  
280.000~1300.000MHz

2バンド同時表示可能なデュアルバンドモービル機。2バンド同時受信はもちろんのこと、VHF帯2チャンネルの同時受信、UHF帯2チャンネルの同時受信が可能。音量/スケルチツツミが各バンド用に独立しており使いやすい。ディスプレイには、下部キーの内容も表示していて、モービル運用でも操作がわかりやすい。

### ■FT-8100・FT-8100Hスペック

	FT-8100	FT-8100H
送受信周波数	144/430MHz	
モード	FM	
送信出力	20W	50W(144MHz) 35W(430MHz)
電源	13.8V	
寸法	140(W)×40(H)×150(D)mm	140(W)×40(H)×165(D)mm
重量	0.9kg	1.0kg
価格	69,800円	79,800円

ヤエス

## 144/430MHzモービル機 FT-90



受信改造方法掲載号  
受信改造後周波数範囲

99年1月号  
100.000~230.000MHz  
300.000~999.975MHz

手のひらに乗る大きさにびっくりのデュアルバンドモービル機。中身は大型のヒートシンクと冷却ファンが収まっており、20W出力でも放熱対策は万全。表示は1バンド、キーの数を少なく押さえたシンプル操作機だが機能は多い。

### ■FT-90スペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	20W
電源	DC13.8V
寸法	100(W)×30(H)×138(D)mm
重量	600g
価格	49,900円

ヤエス

## 144MHzハンディ機 FT-10N



とにかく頑丈な144MHzハンディ。テンキーを排したシンプル操作タイプだ。内部はシェル構造で、とにかく堅牢、アメリカ国防省のミリタリー規格をパスしている！ 日常生活防水仕様でアウトドアでの運用に強い1台。コンパクト機だが5Wの出力を誇る。大音量・メリハリのある音質のスピーカー内蔵でアウトドアで活躍してくれそう。相手局が交信可能範囲内かどうかを自動的に確認するARTS機能を搭載し、相手が交信可能範囲に入ってくるとアラームとディスプレイ表示で知らせてくれる。

### ■FT-10Nスペック

送受信周波数	144MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC9.6V
寸法	57(W)×99(H)×30(D)mm
重量	325g
価格	31,900円

ヤエス

## 430MHzハンディ機 FT-40N



とにかく頑丈な430MHzハンディ。テンキーを排したシンプル操作タイプ。内部はシェル構造で、とにかく堅牢。それもそのはず、アメリカ国防省のミリタリー規格をパスしているのだ。日常生活防水仕様でアウトドアでの運用に強い1台。コンパクト機だが5Wの出力を誇る。大音量・メリハリのある音質のスピーカー内蔵でアウトドアで活躍してくれそう。

相手局が交信可能圏内にいるかどうかを自動的に確認するARTS機能を搭載し、相手が交信可能範囲に入ってくるとアラームとディスプレイ表示で知らせくれる。

### ■FT-40Nスペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC9.6V
寸法	57(W)×99(H)×30(D)mm
重量	325g
価格	33,900円

ヤエス

## 144/430MHzハンディ機 FT-51ND



テンキー搭載の多機能デュアルバンドハンディ機。2バンドを同時表示し、2波同時受信ができる。また、VHF帯の2波、UHF帯の2波の同時受信も可能。近接チャンネルを確認するためのスペクトラムスコープを表示できる。トーンスケルチを標準装備。

### ■FT-51NDスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC9.6V
寸法	57(W)×122(H)×26.5(D)mm
重量	330g
価格	63,900円

受信改造方法掲載号	95年1月号
受信改造後周波数範囲	60,000~180,000MHz、110,000~136,000MHz 300,000~512,000MHz、700,000~999,000MHz

ヤエス

## 144/430MHzハンディ機 FT-50N



表示は2バンドだが、受信は1バンドの2バンドハンディ機。とにかく頑丈な無線機で、アメリカ国防省のミリタリー規格をパスしている。日常生活防水仕様でアウトドアでの運用に強い1台。コンパクト機だが5Wの出力を誇る。

### ■FT-50Nスペック

送受信周波数	144/430MHz
モード	FM
送信出力	5W
電源	DC9.6V
寸法	57(W)×99(H)×30(D)mm
重量	355g
価格	46,000円

受信改造方法掲載号	受信改造バイブル
受信改造後周波数範囲	76,000~221.995MHz、300,000~540,000MHz 590,000~999,000MHz

ヤエス

## 144/430MHzハンディ機 VX-1



手のひらに収まってしまう超コンパクトハンディ機。中波放送やFM放送、テレビ音声が受信できる。リチウムイオン充電電池が付属し、継ぎ足し充電しながら運用できる。また、付属のACアダプター使用で1W運用できるのもうれしい!

### ■VX-1スペック

送受信周波数	144/430MHz
受信周波数	0.5~1.7/76~108/170~222/470~720MHz
モード	FM/WFM/AM
送信出力	1W
電源	付属リチウムイオン電池(DC3.6V)/DC6.0V/単3×1本
寸法	47(W)×81(H)×25(D)mm
重量	133g
価格	34,800円

受信改造番号掲載号

受信改造パイブル

受信改造後周波数範囲

0.5~1.7MHz、76.000~108.000MHz、108.000~137.000MHz  
137.000~170.000MHz、170.000~222.000MHz、222.000~420.000MHz  
420.000~470.000MHz、470.000~800.000MHz、800.000~999.000MHz

ヤエス

## 長波~HFレシーバー FRG-100



長波から短波をカバーする通信型受信機。短波帯の放送バンドに合わせた8分割のバンドパスフィルターを内蔵するという贅沢な

設計。さらに、高音質で受信するためAM用ワイドIFフィルターを標準装備するなど、単体レシーバーならではの作り、HFトランシーバーのゼネカバ受信機能で満足できない人は、この機種に触れて欲しい。

また、メモリーした周波数を周波数の順に並び替えるメモリーソート機能、2種類の時間が設定できるワールドクロック、3種類のタイマー機能など、単体受信機ならではの機能が満載。海外放送を追いかけるBCLファンに、自信をもってお勧めできる一台。

### ■FRG-100スペック

送受信周波数	50kHz~30MHz
モード	SSB/CW/AM/FM
電源	DC11~13.5V (ACアダプター付属)
寸法	238(W)×93(H)×243(D)mm
重量	3kg
価格	94,800円

ヤエス

## HF~430MHzモービル機 FT-100



コンパクトなボディにHF帯から50、144、430MHzをオールモードで内蔵したモービル機。海外では既に発売済だが現時点では発

売日・価格は未定。先のハムフェアで参考出品され注目を集めた。いま一番期待されているリグでは? 発売されれば、アイコム(IC-706MK II Gの強力なライバルとなるはず。

コントロールパネルは分離でき、操作キーの数が少ないので、車内のセッティングや操作のしやすさが期待できる。

### ■FT-100スペック

送受信周波数	HF/50/144/430MHz
モード	SSB/CW/FM
送信出力	100W(HF/50MHz) 50W(144MHz) 20W(430MHz)
電源	DC13.8V
寸法	160(W)×54(H)×205(D)mm
重量	3.0kg
価格	未定



ユピテル  
430MHzハンディ機  
CT-H43



430MHz送信出力500mWのコンパクトハンディトランシーバー。単3アルカリ電池3本で約32時間の運用を可能とする省電力設計(送信30秒→受信30秒→4分待ち受けを繰り返した場合)。低価格が魅力。

携帯性に優れた180度回転式アンテナ、テンキーを排してシンプル操作としている点など、特定小電力トランシーバー感覚で使える無線機だ。もちろんレピーター運用にも対応。EE-PROM採用の20+3chメモリーを搭載。

■CT-H43スペック

送受信周波数	430MHz
モード	FM
送信出力	500mW
電源	単3電池×3本
寸法	57(W)×109(H)×28(D)mm
重量	195g
価格	19,800円

ユピテル  
ワイドバンドレシーバー  
MVT-9000



中波から2000MHzまでをオールモードでカバーする多機能レシーバー。バンド状況をリアルタイムで表示するバンドスコープ機能、2VFO方式など受信に必要な機能はほとんど盛り込まれている。ベテランを満足させるレシーバーだ。また、周波数帯域ごとに周波数ステップと受信モードをあらかじめ設定、周波数を選ぶだけで記憶していたモードに切り替わるプリセット機能、多彩なサーチなど、スピーディーな受信にも対応する。

■MVT-9000スペック

受信周波数	531kHz～2039MHz (一部周波数を除く)
モード	FM/WFM/AM/N-AM/LSB/USB/CW
電源	ニッカド電池 DC12V (カー用コード付属) AC100V (ACアダプター使用)
寸法	66(W)×155(H)×40(D)mm
重量	410g
価格	90,000円

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

531kHz～2039MHz (連続受信)

ユピテル  
ワイドバンドレシーバー  
MVT-8000



車載や固定での運用を考えたデスクトップスタイルの受信機。ハンディ機にはない操作性が得られる。ハンディ機ばかり使っている人はぜひ本機に触れて欲しい。デスクトップとはいえ軽量なので持ち運びも容易だ。

受信周波数範囲は必要にして十分、短波～1300MHzまでをカバーする。200chメモリー・スキャン機能、10バンドサーチ機能、マニュアル受信、無変調バス・パスメモリー機能など、多彩な受信に対応する機能が満載。

■MVT-8000スペック

受信周波数	8～1300MHz
モード	WFM/NFM/AM
電源	DC12V (カー用コード付属) AC100V (ACアダプター使用)
寸法	160(W)×45(H)×155(D)mm
重量	650g
価格	59,800円

ユピテル

## ワイドバンドレシーバー MVT-7200



中波から1650MHzまでをオールモードでカバーする多機能レシーバー。ビギナーからベテランまで使える。

広範囲な周波数帯に対応する13種類の周波数ステップ、聞きたい情報をスピーディーに探し出せる10バンドサーチ機能など、聞きたい電波をいち早く受信するための機能が搭載されている。

### ■MVT-7200スペック

受信周波数	530kHz~1650MHz (一部周波数を除く)
モード	WFM/FM/AM/N-AM/LSB/USB
電源	ニッカド電池 DC12V (カー用コード付属) AC100V (ACアダプター使用)
寸法	64.4(W)×155(H)×38.2(D)mm
重量	325g
価格	68,000円

受信改造方法掲載号 受信改造バイブル  
受信改造後周波数範囲 530kHz~1650MHz (連続受信)

ユピテル

## ワイドバンドレシーバー MVT-3300



中波からUHF帯まで、おいしいバンドをカバーする多機能レシーバー。受信入門者にぴったりの機種。周波数は飛び飛びだが、実際受信するのは本機搭載のバンドがほとんどだから、これで十分。本機の注目点は音声反転方式の秘話装置を解読する機能があること。スクランブル処理されたコードレスホンの電波も正常な音声に解読することができる。さらに聞きたい情報をスピーディーに探し出せる10バンドサーチ機能など、聞きたい電波をいち早く受信するための機能が搭載されている。

### ■MVT-3300スペック

受信周波数	108~170MHz/300~470MHz/806~1000MHz
モード	NFM/AM
電源	ニッカド電池 DC12V (カー用コード付属) AC100V (ACアダプター使用)
寸法	59(W)×152(H)×32(D)mm
重量	310g
価格	48,000円

ユピテル

## ワイドバンドレシーバー VT-900



コードレスホン帯、携帯電話帯を中心に受信できるスキャナータイプの受信機。ダイレクトな周波数入力できないが、コードレスホンや携帯電話の電波は特定の局が特定の周波数を使用するわけではないので、これで十分！本機の注目点は音声反転方式の秘話を解読する機能があること。スクランブル処理されたコードレスホンの電波も正常な音声に解読することができる。

さらに、交通取り締まりの連絡用に用いることの多い350.1MHzを優先受信するプライオリティ受信機能を搭載しているので、車で移動中、本機で受信していれば、おもしろい情報をキャッチできるかもしれない。

### ■VT-900スペック

受信周波数	339.0300~469.9750MHz/832.0125~909.0000MHz
モード	FM
電源	単4×4本/DC12V/AC100V (ACアダプター使用)
寸法	64(W)×115(H)×27(D)mm
重量	158g
価格	38,000円

ユピテル  
ワイドバンドレシーバー  
VT-125Ⅱ



テンキー搭載のVHF帯エアーバンド専用レシーバー。航空無線ファンにお勧めの機種。飛行場や航空祭で本機を持った航空ファンをよく見かける。エアーバンドファンに大人気の機種だ。

30チャンネルメモリー機能、高速スキャン/サーチ機能、メモリーチャンネル呼び出し、プライオリティ機能（特定周波数の優先受信機能）など、エアーバンド専用受信機ながら、内容は多機能機そのもの。バックライト機能付き多機能ディスプレイは視認性も高い。

■VT-125Ⅱ スペック

受信周波数	108～142MHz
モード	AM
電源	ニッカド電池 AC100V（ACアダプター使用） カー用コード
寸法	57.2(W)×127.5(H)×35.5(D)mm
重量	207g
価格	34,800円

ユピテル  
ワイドバンドレシーバー  
VT-150



VHF帯専用のテンキー搭載多機能レシーバー。消防や救急無線、144MHzアマチュア無線、業務無線などがこれ1台で受信できる。受信入門者にお勧めしたい機種。本機で、おもしろ情報をキャッチしよう。

聞きたい情報をスピーディーに探し出せる30チャンネルメモリー機能、高速スキャン/サーチ機能。メモリーチャンネル呼び出し、さらに、プライオリティ機能（特定周波数の優先受信機能）など、必要にして十分な機能が満載している。

■VT-150 スペック

受信周波数	142～170MHz
モード	FM
電源	ニッカド電池 AC100V（ACアダプター使用） カー用コード
寸法	57.2(W)×127.5(H)×35.5(D)mm
重量	207g
価格	34,800円

ユピテル製(販売は他社ブランド)  
ワイドバンドレシーバー  
AR-38



コードレスホン帯、携帯電話帯を中心に受信できるスクランナータイプの受信機。ダイレクトな周波数入力はできないが、コードレスホンや携帯電話の電波は特定の局が特定の周波数を使用するわけではないので、これで十分！ 本機の注目点は音声反転方式の秘話装置を解読する機能があること。スクランブル処理されたコードレスホンの電波も正常な音声に解読することができる。

なお、本機は他社ブランドで販売されるが、製造はユピテルだ。

■AR-38 スペック

受信周波数	340.8500～451.5000MHz/843.0125～909.0000MHz
モード	FM
電源	ニッカド電池 DC12V（カー用コード付属） AC100V（ACアダプター使用）
寸法	64(W)×115(H)×27(D)mm
重量	153g
価格	38,000円



## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR8200



拡張性を備えた多機能ハンディレシーバー。本体にオプションカードをスロットインすると、機能が飛躍的にアップする発展型受信機。オプションカードは、外部メモリー、音声反転機能（音声反転秘話を解読する機能）、トランスケルチ機能、電子録音/再生機能が用意されている。また、パソコンと接続も可能。

基本性能も抜きんでており、感度・選択度とも高性能。中波放送を感度良く受信するために欠かせない中波アンテナを搭載（脱着式）、SSB用の3kHzフィルターを内蔵するなど、まさに「受信」するためのレシーバーだ！

### ■AR8200スペック

受信周波数	530kHz～2040MHz
モード	AM/NAM/WAM/SFM/NFM/WFM/USB/LSB/CW
電源	ニッカド電池4.8V/乾電池6V/DC9～16V
寸法	61(W)×143(H)×39(D)mm
重量	335g
価格	77,700円

## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR8000



中波～1900MHzまでをカバーする多機能レシーバー。受信したい周波数を入力するだけで、受信モード、周波数ステップ、IF帯域幅などの変更が自動設定され、スピーディーに受信できるオートモード機能搭載する。操作が簡単なニューユーザーモードと高度な操作ができるエキスパートモードを選択することができ、入門段階から使っていくことができる。

大型のディスプレイには、受信周波数の有無や混雑状況を目で見ることのできるスペクトラム表示をすることが可能。また、驚異の1000chメモリーを内蔵する。

### ■AR8000スペック

受信周波数	500kHz～1900MHz
モード	AM/WFM/NFM/USB/LSB/CW
電源	ニッカド電池4.8V/乾電池6V/DC9～16V
寸法	68(W)×155(H)×40.5(D)mm
重量	360g
価格	74,800円

## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR16



コンパクトなボディながら中波～1300MHzまでをカバーする受信機。単3電池2本で動作する省電力設計だ。

手のひらに収まるサイズで、どこにでも持っていきやすい。

自動車電話、携帯電話、コードレス電話、交通情報無線、盗聴用電波など、気になる21バンドの情報あらかじめメモリーされており、簡単な操作で目的の電波をキャッチできる。特筆すべきは、音声反転方式秘話を解読するための機能を搭載していることで、コードレスホンのスクランブルを解除することが可能。

メモリーは500chを内蔵。パソコンとの接続も可能なので、後々の発展も楽しめる。

### ■AR16スペック

受信周波数	500kHz～1300MHz
モード	AM/NFM/WFM
電源	単3乾電池2本
寸法	62(W)×107(H)×30(D)mm
重量	154g
価格	39,800円

## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR3000A



長波～2036MHzまでをカバーする多機能  
ディスクトップ型レシーバー。受信フロント

エンドに13個のバンドパスフィルターとガリウムヒ素FETを搭載し、ワイドバンドレシーバーの弱点だった混変調特性を克服しながら感度をアップしている。受信のために贅を尽くした受信機といえるだろう。

4種類のプログラムサーチ、高速ターボスキャン回路を搭載し、スピーディーに目的の局を受信できる。

さらに不要な周波数を選けるパス機能も装備。また、400chメモリーを内蔵する。パソコンとの接続も可能なので、後々の発展も楽しめる。

### ■AR3000Aスペック

受信周波数	100kHz～2036MHz
モード	AM/WFM/NFM/USB/LSB/CW
電源	DC13.8V/AC100V (ACアダプター使用)
寸法	138(W)×80(H)×200(D)mm
重量	1.2kg
価格	129,800円

## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR5000+3



10～2600MHzまでをカバーするワイドバ  
ンドレシーバーのハイエンドモデル。本機は、

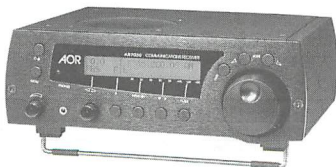
CW受信用にオプションでコリンズ性フィルターを用意するなど、受信性能を追求した作りとなっている。

受信したい周波数を入力するだけで、受信モード、周波数ステップ、IF帯域幅などの変更が自動設定されスピーディーに受信できるオートモード機能を搭載。また、驚異の1000ch・サーチ20バンクの大容量メモリーを装備する。パソコンとの接続も可能なので、後々の発展も楽しめる。とにかく最高のものが欲しいという人には本機をお勧めしたい！ 基本性能が高いので、未永く使えるレシーバーだ。

### ■AR5000+3スペック

受信周波数	10kHz～2600MHz
モード	AM/FM/USB/LSB/CW
電源	AC100V (ACアダプター使用)
寸法	217(W)×100(H)×260(D)mm
重量	3.5kg
価格	227,400円

## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR7030PLUS



無線機らしからぬおしゃれなフォルムが特  
徴の受信機。多機能機ながらキーを少なくし

て操作性を高めている。

本機は、特に基本性能を追求しており、繊細なDXチューニングのために定評のあるポーンズ社製光学式パルスエンコーダーを採用、AM用4kHzセラミックフィルターを標準装備するなど、とくにHF帯の受信に威力を発揮する。また、48文字バックライト付LCDが大量の情報を鮮明に表示し、操作感も抜群。さらに、高音質のスピーカーを内蔵し、明瞭度ある受信ができる。

さらに、赤外線リモコンでのコントロールも可能なほか、パソコンとの接続も可能で、拡張性も楽しめる。

### ■AR7030PLUSスペック

受信周波数	0～32MHz
モード	AM/SAM/USB/LSB/CW/DATA&NFM
電源	AC100V (ACアダプター使用)
寸法	238(W)×77(H)×191(D)mm
重量	2.2kg
価格	158,000円

## エーオーアール ワイドバンドレシーバー AR7000



音声反転式秘話の解読機能を内蔵し、コードレスホンのスクランブルの解読が可能。

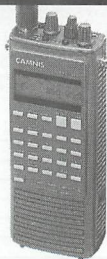
大型のLCDディスプレイが特徴の多機能受信機。DSPによるオールモードの復調を可能にした機種で、エーオーアールのデジタル技術が光る。

完全に独立した2VFOと1500chメモリーはベテランの期待に添えてくれる。各メモリーチャンネルには英数字で名前を記録できるので、メモリー数が増えても楽々選局できる。LCDディスプレイにはグラフィックな表示が映し出され操作性も高い。

### ■AR7000スペック

受信周波数	100kHz~2000MHz
モード	WFM/NFM/AM/CW/USB/LSB
電源	AC100V (ACアダプター使用)
寸法	220(W)×90(H)×240(D)mm
重量	3.5kg
価格	168,000円

## 日生技研 ワイドバンドレシーバー HSC-050



長波~2060MHzまで受信できるオールモード多機能レシーバー。SSBモードを内蔵しているの、SSB運用するアマチュア無線家の交信が復調できる。なお、本機には上級グレードのHSC-050B DXがあり、この機種には音声反転方式秘話の解読装置が内蔵されている。コードレスホンのスクランブルを解読することが可能だ。あとから内蔵するのは大変なので、できれば最初から内蔵しているHSC-050B DXを購入することをお勧めする。

### ■HSC-050・HSC-050B DXスペック

	HSC-050	HSC-050 DX
受信周波数	100kHz~2060MHz	
モード	NFM/WFM/AM/SSB	
電源	ニッカド電池(単3タイプ×4本)/カー用コード付属 AC100V (ACアダプター使用)	
寸法	78(W)×184(H)×41(D)mm	
重量	390g	
価格	59,800円	69,800円

## 日生技研 ワイドバンドレシーバー HSC-190



長波~1300MHzまで受信できる多機能レシーバー。上級機種のHSC-050との受信機能の大きな違いはSSBモードが搭載されていないことといっただろう。上限周波数が2060MHzか1300MHzかという違いがあるが、高い周波数には聞くものがほとんどないで、普通に受信するのならこの機種で十分だろう。イージーに高いものを選択するのではなく、何を受信するのが考えて受信機を選択しよう。

本機のメモリーは500チャンネル。スキャンスピードは30ch/秒。これだけ高速なら大容量のメモリーも十分活かせるだろう。

### ■HSC-190スペック

受信周波数	100kHz~1300MHz
モード	NFM/WFM/AM
電源	ニッカド電池(単3タイプ×4本)/カー用コード付属 AC100V (ACアダプター使用)
寸法	64(W)×153(H)×39(D)mm
重量	310g
価格	45,000円



日生技研

## ワイドバンドレシーバー HSC-200



SSB (LSB/USB) モードを搭載したオールモード多機能レシーバー。SSBモードはアマチュア無線くらいでしか使用していないが、アマチュアバンドはHF帯からUHF帯まで幅広く存在しているので、各バンドで交信が受信できるだろう。

本機のメモリーは500チャンネル。スキャンスピードは30ch/秒。高速なので大容量のメモリーも十分活かせるだろう。また、電子式アッテネーターを内蔵、さらに、電源を一定時間後に切るスリープ機能も搭載している。一般の業務局受信から、盗聴電波探しまで、オールマイティに使える受信機といえるだろう。

### ■HSC-200スペック

受信周波数	100kHz~2059MHz
モード	NFM/WFM/AM/LSB/USB
電源	ニッカド電池 (単3タイプ×4本) / カー用コード付属 AC100V (ACアダプター使用)
寸法	64(W)×153(H)×39(D)mm
重量	310g
価格	59,000円

日生技研

## ワイドバンドレシーバー HSC-150



SSB (LSB/USB) モード、CWモードを搭載したこだわりのオールモード多機能レシーバー。初めての人でもすぐに使えるイージーモードが搭載されているので、入門者でも多機能を活かすことができる。

本機のメモリーは1000チャンネル。これだけのメモリーがあると、整理しながら入力する必要がある。せっかく入力したのに、どこに目的の周波数が入っているかわからないということにならないように注意したいところ。

### ■HSC-150スペック

受信周波数	100kHz~2059MHz
モード	NFM/WFM/AM/CW/LSB/USB
電源	ニッカド電池 (単3タイプ×4本) / カー用コード付属 AC100V (ACアダプター使用)
寸法	69(W)×177(H)×47(D)mm
重量	360g
価格	58,000円

日生技研

## ワイドバンドレシーバー HSC-010



本機の周波数範囲は2~1300MHz。SSBモードが搭載されていないが周波数範囲は広大なので、普通の受信ファンには不満はないだろう。SSBモードは主にアマチュア無線で使われるので、アマ無線に興味がない人はこの機種で十分。短波帯からUHF帯をHSC-010でガンガン楽しもう。

本機のメモリーは1000チャンネル。メモリーに入力すれば入力のほど目的の無線局をキャッチしやすくなる。気になるチャンネルの周波数は、本誌別冊の「周波数バイブル」を見ながらドンドン入力していこう！

### ■HSC-010スペック

受信周波数	2~1300MHz
モード	NFM/WFM/AM
電源	ニッカド電池 (単3タイプ×4本) / カー用コード付属 AC100V (ACアダプター使用)
寸法	70(W)×170(H)×39(D)mm
重量	370g
価格	54,000円

マルハマ  
ワイドバンドレシーバー  
VR-530DX



VHF～UHF帯をカバーする受信機。小型のボディだが、機能は豊富。とくに受信に必要な周波数データがたっぷりと収まっている。防災・救急無線周波数を専用エリアにバンク登録済で、災害時に情報を入力するのに便利。受信音やマイクからの音声を最大30秒間録音する音声メモリーも内蔵。また、任意の周波数を優先受信するプライオリティー機能、受信に不要なチャンネルをパスする機能など、使って便利な機能も忘れてはいない!

■VR-530DXスペック

受信周波数	108.0000～170.0000MHz 339.0000～470.0000MHz 790.0000～999.9875MHz
モード	AM/FM
電源	単3電池×3本 DC12V
寸法	63(W)×115(H)×30(D)mm
重量	175g
価格	58,000円

マルハマ  
ワイドバンドレシーバー  
RT-723DX



長波～1300MHzをカバーするすごい受信機。マイコン制御で多彩な受信方法が楽しめる。本機には受信部が2つ内蔵されており2波同時受信が可能(メインレシーバー部は0.1～1300MHzをカバー、サブ受信部は117～170MHz/339～443MHzをカバー)。ジャンル別の周波数があらかじめバンク登録され、希望のジャンルをすぐにサーチ受信することができる。また、音声反転秘話を解読する機能を内蔵し、盗聴防止コードレスホンの電波も正常な音声に復調してくれる。さらに、パーソナル無線の群番号、ID解読機能を内蔵し、解析結果をディスプレイに表示する。いたれりつくせりの多機能レシーバーだ。

■RT-723DXスペック

受信周波数	0.5～1300MHz
モード	AM/NFM/WFM
電源	単3電池×4本
寸法	68(W)×150(H)×39(D)mm
重量	250g
価格	72,300円

マルハマ  
ワイドバンドレシーバー  
RT-623DX



長波～1300MHzをカバーするすごい受信機。マイコン制御で多彩な受信方法が楽しめる。

メモリーバンクには、地域ごとの防災・救急無線の周波数をメモリー、さらにVHF帯、UHF帯の盗聴波も専用エリアにバンク登録済。まさに周波数データを内蔵するレシーバーだ。マニュアル受信にも、ジャンル別のサーチ受信にも、どちらにも使える高性能機。入門者に最適だが、ベテランの無線家のサブ機としても活躍してくれるだろう。

■RT-623DXスペック

受信周波数	0.1～1300MHz
モード	AM/NFM/WFM
電源	単3電池×4本 DC12V AC100V (ACアダプター使用)
寸法	68(W)×150(H)×39(D)mm
重量	220g
価格	62,300円

マルハマ  
ワイドバンドレシーバー  
RT-422DX



驚くほどコンパクトサイズに受信機能が詰まっているスキャナータイプ受信機。コードレスホン帯、携帯電話帯など、計12エリアのバンドを簡単選局。チャンネルメモリーは最大20チャンネル。

おもしろいのは350.10MHzがブライオリティ登録済なこと。350.10MHzは、交通警察のレーダー取り締まり（いわゆるネズミ捕り）のときに、連絡用として利用されることの多い周波数。

■RT-422DXスペック

受信周波数	347～470MHz／814～940MHz
モード	FM
電源	単4電池×3本 DC12V AC100V（ACアダプター使用）
寸法	108(W)×66(H)×16.5(D)mm
重量	75g
価格	42,200円

マルハマ  
ワイドバンドレシーバー  
RT-719DX



マイコン制御の本機は、20のジャンルの周波数帯、割り当て周波数をメモリーしており、目的のジャンルの電波を素早く見つけることができる。

スペシャル機能としては、パーソナル無線に関する機能！ 群番号解読、ID解読、ATIS信号を解析して指定チャンネルを読み出す機能に加え、合法パーソナル無線機を固定チャンネルにする機能を搭載している。

■RT-719DXスペック

受信周波数	25～470MHz 797～960MHz
モード	AM／NFM／WFM
電源	単3×4本 DC12V
寸法	240(W)×180(H)×50(D)mm
重量	335g
価格	71,900円

TONO  
430MHz 1波同時通話トランシーバー  
TPS-7000/B



有線接続が可能でフォンパッチに即対応！

相手局と同期をとりながら送受信を行い、一つの周波数で同時に会話ができる「一波同時双方通信」。プレストーク操作が要らず、相手の受け答えにも時間のズレがない新感覚の交信が可能。

電波状態の変化や混信の有無なども通話中にモニターでき、スムーズで確実な交信が楽しめる。

■TPS-7000・TPS-7000Bスペック

	TPS-7000(移動機)	TPS-7000B(ベース機)
送受信周波数	430MHz	
モード	FM	
送信出力	1W	10W
電源	4.8V(専用ニッカド電池)	13.8～15V
寸法	44(W)×131(H)×27(D)mm	260(W)×65(H)×220(D)mm
重量	230g	3.5kg
価格	69,800円	98,700円



TONO

ワイドバンドレシーバー+  
430MHz FMハンディ機  
PR-1300A



広帯域レシーバーに430MHz帯送信機能がドッキング！非常災害時にも心強い情報レシーバの最上位モデル。

好評のプンタモードが書き換え可能になり、加えて20バンドのスク্যানが自由に設定できる。100ch 4バンクのメモリーと、各種スク্যানの組み合わせで効率のよい受信が行える。

音声反転復調回路を内蔵。

■PR-1300Aスペック

受信周波数	100kHz~1300MHz
送信周波数	430.000~439.995MHz
モード	AM/FM(NFM)/WFM
送信出力	100mW
電源	単3型乾電池×5本/DC6~15V
寸法	47(W)×120.5(H)×31.5(D)mm
重量	290g
価格	59,800円

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

0.000~1999.995MHz

TONO

ワイドバンドレシーバー  
PR-1001



受信している電波のまわりの様子がわかるバンドスコープ機能付。見やすく表示された周辺の電波はカーソルで選んで受信でき、未知の信号の発見や確認にとても効果的。

主要な情報バンドを20に分類・登録。面倒な操作は一切不要で周波数が不明でもボタン選択だけで、自動受信が行える簡単操作が特徴。

地局/移動局の2波同時受信、秘話解読回路、3段階アッテネータ等を標準装備した多機能機。

■PR-1001スペック

受信周波数	108~470MHz/800~950MHz
モード	AM/FM
電源	ニッカド電池パック (内蔵)
寸法	59(W)×123(H)×33(D)mm
重量	260g
価格	49,800円

速度取締連絡波(設定変更可)を優先受信するプライオリティ機能、スキップ機能、100MHz幅スク্যানなどの各種機能を装備。

TONO

ワイドバンドレシーバー  
PR-150



航空をはじめとして各種VHF帯の情報を受信する多機能・高性能な専用レシーバー。

航空(3バンド)・アマチュア無線(2バンド)・盗聴器周波数(48波)など10モードをワンタッチで自動選局できるプンタモードを搭載。100チャンネルのメモリーや、プンタモードの他に好みの5バンドを設定できる機能を搭載し、さまざまな運用シーンに対応。

■PR-150スペック

受信周波数	108~470MHz
モード	AM/FM(NFM)
電源	ニッカド電池パック (内蔵)
寸法	56(W)×103(H)×30(D)mm
重量	152g
価格	44,800円

受信改造方法掲載号

受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

65.000~500.000MHz

TONO

## ワイドバンドレシーバー PR-119



防災及び一般業務用として開発された3グループ9波の自動受信専用機。

消防団員の応援活動がスムーズに行えるよう全国主要市町村の消防・救急波(共有波約100波)を記憶しており、これらの周波数は簡単な操作で登録することができる。

連続待ち受け時間(単波無信号時約10時間)が特徴。

### ■PR-119スペック

受信周波数	108~470MHz
モード	AM/FM
電源	ニッカド電池パック(内蔵)
寸法	56(W)×103(H)×30(D)mm
重量	152g
価格	44,800円

無線による盗聴を防衛するため代表的な盗聴器周波数を48波登録しており、一般受信は108~470MHz(AM/FM)と主要VHF帯をカバー。

TONO

## 430MHz FMハンディ機 TT-400S/X



9600bpsデータ通信対応モデム端子装備でパソコン・TNCと接続するだけで本体を改造することなく高速パケット通信ができるモデム端子を持つ(接続ケーブル TM-96 ¥3,800)。

2つのVFOモード(A/B)、レピーター・トーンスケルチ・コードスケルチ・ページング・DTMFなど各種運用に対応したさまざまな機能を搭載。

### ■TT-400S・TT-400Xスペック

	TT-400S	TT-400X
送受信周波数	430.000~439.995MHz	
モード	FM	
送信出力	2W/5W(外部電源使用時)	
電源	DC13.8V/DC7.2V(バッテリーパック)	
寸法	47(W)×120.5(H)×31.5(D)mm	
重量	290g	
価格	63,800円	43,800円

受信改造方法掲載号

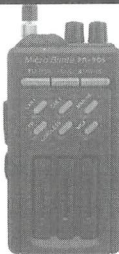
受信改造バイブル

受信改造後周波数範囲

340.000~390.000MHz、410.000~490.000MHz  
800.000~960.000MHz

TONO

## ワイドバンドレシーバー PR-903



UHF情報周波数帯を[固定・移動・アマチュア無線・盗聴器周波数...]と28バンドに分類し、聞きたいバンドのボタンを選ぶだけの簡単操作で次々と信号をキャッチ可能。

ペアの基地局・移動局を交互に受信(8バンド対応)。

音声反転波(秘話)を復調(解読)する専用回路が内蔵されており、反転キャリア周波数も専用ダイヤルで最適なポイントに簡単に調整できる。

### ■PR-903スペック

受信周波数	253~465MHz/780~950MHz
モード	FM(NFM)
寸法	56(W)×103(H)×29(D)mm
電源	ニッカド電池パック(内蔵)
重量	150g
価格	44,800円

無線盗聴の防衛のため代表的な盗聴器周波数33波を記憶しており、自動受信によって盗聴電波の発射の有無が簡単に確認できる。

アッデン

## 430MHz FMモバイル機 PCS-7300D/DH



初期設定を前面キーの操作で行うことができ、値を変更することができる。  
10ch2/バンク20chメモリー搭載。

9600bps対応の本格的データトランシーバーで、高速パケット通信の運用を最優先に設計、PLLミキサー方式によるT×D5以下の高速通信を可能にした。

水晶直接変調方式による忠実なデジタル変調を得、S/N比の良い安定した受信性能により安定した通信が行える。

### ■PCS-7300D・PCS-7300DHスペック

	PCS-7300D	PCS-7300DH
送受信周波数	430MHz	
モード	FM	
送信出力	10W	35W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×50(H)×182(D)mm	
重量	1.3kg	
価格	45,000円	52,000円

アッデン

## 50MHz FMモバイル機 PCS-7501HN



初期設定を前面キーの操作で行うことができ、値を変更することができる。  
10ch2/バンク20chメモリー搭載。

より幅広い運用を希望する局の要望に応えるため、ナロー／ワイドのそれぞれに専用の1F回路を備えた受信部、ディビエーション切り替え回路を備えた送信部を搭載。

しかもこの切り替えはワンタッチで瞬時に行うことができる。相手局に合わせることはもちろん、さまざまな状況に対し臨機応変に切り替えるフレキシブルな運用が楽しめる。

### ■PCS-7501HNスペック

	PCS-7501HN
送受信周波数	50MHz
モード	FM
送信出力	50W
電源	DC13.8V
寸法	140(W)×50(H)×182(D)mm
重量	1.4kg
価格	48,000円

アッデン

## 28MHz FMモバイル機 PCS-7801N/HN



初期設定を前面キーの操作で行うことができ、値を変更することができる。  
10ch2/バンク20chメモリー搭載。

より幅広い運用を希望する局の要望に応えるため、ナロー／ワイドのそれぞれに専用の1F回路を備えた受信部、ディビエーション切り替え回路を備えた送信部を搭載。

しかもこの切り替えはワンタッチで瞬時に行うことができる。相手局に合わせることはもちろん、さまざまな状況に対し臨機応変に切り替えるフレキシブルな運用が楽しめる。

### ■PCS-7801N・PCS-7801HNスペック

	PCS-7801N	PCS-7801HN
送受信周波数	28MHz	
モード	FM	
送信出力	10W	50W
電源	DC13.8V	
寸法	140(W)×50(H)×182(D)mm	
重量	1.4kg	
価格	43,000円	48,000円



アツデン

## 50MHz FMハンディ機 AZ-61



2重構造の堅牢ボディで安定度抜群。このバンドのハンディ機は希少価値あり。

雨やしぶきに強味、本格防滴設計や5Wのハイパワー運用が可能で、より実践的な構成。

A/Bバンクに20chづつ合計40chのメモリーを装備。  
DTMFエンコーダー・デコーダー内蔵。

### ■AZ-61スペック

送受信周波数	50MHz
モード	FM
送信出力	5W
寸法	60(W)×174(H)×33(D)mm
重量	550g
価格	38,000円

受信改造方法掲載号 94年8月号  
受信改造後周波数範囲 46.000～56.000MHz(RX)

アツデン

## 28MHz FMハンディ機 AZ-11



2重構造の堅牢ボディで安定度抜群。このバンドのハンディ機は希少価値あり。

雨やしぶきに強味、本格防滴設計や5Wのハイパワー運用が可能で、より実践的な構成。

A/Bバンクに20chづつ合計40chのメモリーを装備。  
DTMFエンコーダー・デコーダー内蔵。

### ■AZ-11スペック

送受信周波数	28MHz
モード	FM
送信出力	5W
寸法	60(W)×174(H)×33(D)mm
重量	550g
価格	38,000円

DTMFエンコーダー・デコーダー内蔵で、コードスケルチ動作やページャー動作、遠隔操作などに使用できる。16キーを押すとDTMFがエンコードでき、レピータを介した運用などに威力を発揮。

JRC

## HF/HF+50MHz固定機 JST-245H/T/S



他社同ランク製品と比べると、若干割高だがプロ用通信機メーカーとして実績のある同社の製品は、ステータスという面でも魅力的。

“基本性能の追求”がアマチュア無線機の開発にかける変わらぬコンセプト。

JRCのプロ用無線機の技術と経験を受け継ぎながら、経験豊かなDX'er達の助言を参考に仕上げられた、実戦派向けのオールモード対応機種。

### ■JST-245H・JST-245T・JST-245Sスペック

	JST-245H	JST-245T	JST-245S
送受信周波数	HF/50MHz		
モード	SSB(LSB、USB)/CW/AM/FM/AFSK		
送信出力	150W	50W	10W
電源	AC100V		
寸法	350(W)×130(H)×298(D)mm		
重量	12kg		
価格	330,000円 (フルオプション 400,000円)	320,000円	310,000円

JRC  
長波～HFレシーバー  
NRD-345



高感度、ワイドダイナミックレンジの基本設計に加え、時計、タイマー機能やトーンコントロール機能、スキャン機能や100チャンネルのメモリ搭載で、快適受信のための機能満載。

AM同期検波回路を内蔵しBCL受信に最適。ワンチップDDS（ダイレクト・デジタル・シンセサイザー）の採用により、PLL回路の小型化、高C/N化が達成。

NB（ノイズブランカー）が可変式で、フロントパネルのNBLEVELツマミにより、小さなレベルから大きなレベルまで広範囲にノイズを押さえる。

パソコンによるリモートコントロールで快適オペレートが可能。

■NRD-345スペック

送受信周波数	0.1～30MHz
モード	AM/SAM/CW/SSB/FAX
電源	DC12V AC100V
寸法	250(W)×100(H)×238(D)mm
重量	3.5kg
価格	98,000円

JRC  
長波～HFレシーバー  
NRD-535



世界の海を航行する船舶に使用され、プロからの高い信頼を得ている同社の業務用受信機のノウハウを受け継いだ製品。

プロ用業務機の技術を活かし、リアブルチューニング方式で優れた受信性能を確保。

高感度、ワイドダイナミックレンジといった基本性能の充実やワンチップDDSSICを採用した高速シンセサイザーを備える。

豊富な混信除去機能装備が特徴で、末長く使いこなせる。

■NRD-535スペック

受信周波数	0.1～30MHz
モード	RTTY/CW/SSB/AM/FM/FAX
電源	DC12V AC100V
寸法	330(W)×130(H)×287(D)mm
重量	9kg
価格	149,800円

JRC  
長波～HFレシーバー  
NRD-545



LSB、USB、CW、RTTY、FM、AM、ECSS（側帯波抑圧AM同期検波）の全てのモードをDSPで検波しており、デジタルIFフィルタを始めとする各種混信除去機能により、安定した受信が可能。

プロ用通信機の技術を活かし、さらに発展させたデジタル信号処理による歪みのないクリアなサウンドの再生を実現。

オプションのワイドバンドコンバーターユニット（CHE-199）の装着で2,000MHzまでの受信が可能。

パソコンによるリモートコントロールが可能。

■NRD-545スペック

送受信周波数	0.1～30MHz (オプション搭載で0.1～2000MHz)
モード	USB/LSB/CW/RTTY/AM/FM (WFMオプション)
送信出力	30W
電源	AC100(240)V DC12～16V
寸法	330(W)×130(H)×285(D)mm
重量	7.5kg
価格	198,000円

## アマチュア無線機・受信機メーカーリスト

会社名	郵便番号	住所	電話番号
アイコム(株)	547-0002	大阪府大阪市平野区加美東6-9-16	06-793-5301
アッデン(株)	181-0012	東京都三鷹市上連雀1-12-17	0422-55-5115
アルインコ(株)	540-8580	大阪府大阪市中央区城見2-1-61 ツイン21MIDタワー25階	06-946-8140
(株)エーオーアール	111-0055	東京都台東区三筋2-6-4	03-3865-1681
(株)ケンウッド	150-8501	東京都渋谷区道玄坂1-14-6	03-5457-7111
(株)スタンダード	150-0022	東京都渋谷区恵比寿南1-11-9	03-3719-2231
日生技研(株)	362-0022	埼玉県上尾市大字瓦葺2111-6	048-722-4747
日本無線(株)	107-8432	東京都港区赤坂2-17-22 赤坂ツインタワー本館	03-3584-8824
東野電気(株)	371-0846	群馬県前橋市元総社町98	027-253-1221
(株)マルハマ	232-0023	神奈川県横浜市南区白妙町4-43-4	054-626-2098
八重洲無線(株)	146-8649	東京都大田区下丸子1-20-2	03-3759-7111
ユピテル工業(株)	108-0023	東京都港区芝浦4-12-33	045-476-0161

アクションバンド1999年1月号付録  
—アマチュア無線機・受信機現行機種カタログ—

■発行／(株)マガジンランド  
■企画・編集／アクションバンド編集部



# 情報は、 ラクに、 手に入る。



情報時代の必携ツール!  
ワイドバンドレシーバー

## AX400B

100kHz~1299.999MHz・AM/WFM/NFM

¥39,800(税別)

- 薄型コンパクトボディ
- 単3×2本の省エネレシーバー
- ワイドバンドをクリアに受信
- 800ch周波数メモリー、  
20バンドメモリーなど・高速サーチ、  
充実のスキャン
- デュアルワッチ

**防災の  
強い味方!**

いろいろなジャンルの情報が受信可能

- 防災行政無線
- 業務無線
- 特定小電力無線
- 航空無線
- 海上無線
- たんば放送
- TVチャンネル
- FM/AMラジオ
- CATV
- ワイヤレスマイク
- 番組中継波・連絡波  
etc.



**STANDARD**

カードサイズで、3バンド。効率No.1。  
スタンダードだけのトリプル。

144/430/1200MHz FM  
トリプルバンドハンディ

## C701

¥39,800(税別)

技術基準適合証明取得機種

**Triple**  
144/430 1200MHz



高出力の頼れるハンディ。  
モビルとの両用ができる  
万能モデル。

144/430MHz FM  
2ウェイ・ダブルバンドハンディ

## C510

¥37,800(税別)

技術基準適合証明取得機種

**W turbo**



**YAESU**

超小型サイズで余裕の1W出力\*  
最新鋭デュアルハンディの登場に  
世界中の目が集った!

超コンパクト144/430MHz  
FMデュアルバンドハンディ

## VX-1

¥34,800(税別)

技術基準適合証明取得機種

付属品: リチウムイオン電池  
ACアダプター兼充電器  
単3乾電池ケース



\*500mW(内蔵リチウムイオン  
電池使用時) / 1W(外部電源使用時)

ヘビーデューティー  
144/430MHz  
FMデュアルバンドハンディ

## FT-50N

¥46,000(税別)

技術基準適合証明取得機種

付属品: Ni-Cdバッテリー  
バック FNB-40  
標準充電器 NC-60A



CREATIVE LIFE SHOP

**山本無線株式会社**

営業時間(年中無休)午前10:30~午後8:00

CQ-11

**03-3255-7629**

〒101-0021 東京都千代田区外神田1-15-16 ラジオ会館1F

CQ-I

**03-3253-2024**

〒101-0021 東京都千代田区外神田1-14-2 ラジオセンター2F