祝 JARL 創立60周年

みずほつうしん

ピコライン

新製品 MX-606D

50MHz SSB CW 10W トランシーバー

クラシックな重厚感、高感度、クリアーで強力パワー
すぐれた操作性、等 ピコシリーズの上位機種です。
この秋新発売！ 完成品(B) ¥46,000、キット(K) ¥45,000

IZUHO みづほ通信株式会社
事務センター 東京都町田市森野2-8-6 〒194
電子開発センター 東京都町田市高ケ坂1818
☎0427(23)1049

MX-606D

新製品　デスクトップ　タイプ

50MHz　SSB・CW　10W

MX－606D

キット（K）￥45,000
完成品（B）￥46,000
マイクスピーカー
MS－1　￥3,800

本機はピコシリーズの中では，大型の強力10W機です。重厚なデザインに，ピコ御愛用の皆様の御要望事項を組みこみました。

送信の出力段は三菱のリニアパワーICを採用し質の良い，十分なパワーを得ています。

受信部はオールFETと，11MHzのクリスタルフィルターを使用し，ピコで定評のある高性能，高感度設計です。

ノイズブランカー，RFアッテネターを内蔵しています。

VXOは，ニュータイプの100KHz可変です。ダイヤルも大型微動ダイヤルで素晴しいタッチで選局できます。

見やすい大型Sメーター等，使いやすさも抜群です。

マイクは，従来より販売しているMS－1がマッチします。

50MHz　トランシーバー　MX－606D　定格

〔一般仕様〕

周波数	50MHz帯（内蔵VXO周波数範囲50.2～50.3MHz）
電波型式	A1，A3j
使用半導体	6IC　6FET　12TR　35Di　2LED
基準電源電圧	DC13.8V（3.5A）
周波数安定度	初期変動±500Hz，その後100Hz／30分（25℃）
空中線インピーダンス	50Ω
外形寸法	(W) 204×(H) 90×(D) 222mm
重量	約1.7Kg

〔受信部〕

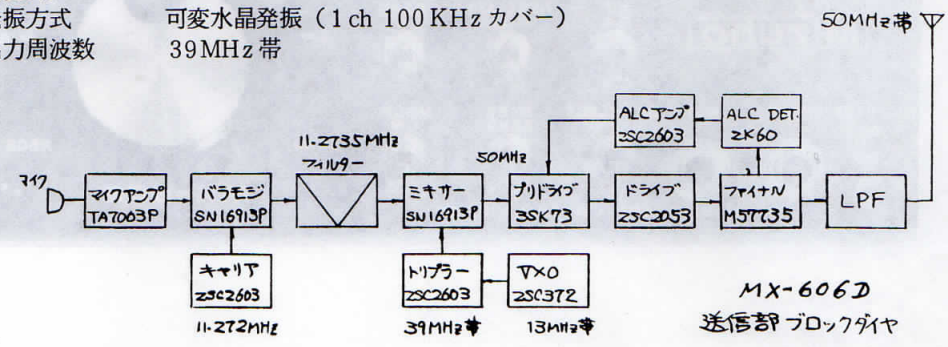
受信方式	シングルスーパーヘテロダイン
感度	0.5μV入力時S／N 15dB以上
中間周波数	11.2735MHz
通過帯域幅	±1.1KHz以上（－6dBにて）
選択度	±2.4KHz以上（－60dBにて）

〔送信部〕

定格出力	10W
変調方式	平衡変調
不要輻射	－60dB以上
搬送波抑圧比	40dB以上
側波帯抑圧比	〃

〔局発部〕

発振方式	可変水晶発振（1ch 100KHzカバー）
出力周波数	39MHz帯



ミズホのピコトランシーバー

ピコトランシーバーは，ＳＳＢ．ＣＷのＱＲＰ（小電力）でＤＸ（遠距離）通信にチャレンジできる。超小型高性能トランシーバーです。

現在ピコトランシーバーは，ＶＨＦとしては50ＭＨｚ用と，ＨＦでは各バンドのトランシーバーを１バンド１セットの形で製品化しています。

ピコシリーズの受信感度の良さにはすでに定評があります。

ＭＯＳ型ＦＥＴをＲＦとＩＦ段に使用し，新開発のクリスタルフィルターを採用，Ｓメーター，及びRIT付です。

送信部には，ＡＬＣ回路とローパスフィルター付で，クリアーな音質と，きれいな電波が出ます。マイクはケース内に付いていますが，外付もできます。

ＳＳＢとして特に安定度が重要な局発には，クリスタルでありながら周波数が変えられるＶＸＯ を使用し，内蔵クリスタルのほか，もう１ケ，Ｂバンドに追加できます。

ＣＷファンには，ミニキーと光るモニターが付いています。オプションでサイドトーンとセミブレークインのユニットが追加できます（外付）。

電源として，単３乾電池６本又はニッカド電池７本を使用します。外部電源として9.5Ｖ 700ｍA の安定化電源があれば，電池の消耗を気にしないで運用できます。ピコ専用の電源ＰＳ－２ ￥2,000 があります。

もう一つ，このピコの特長は，キットがあることです。

キットはプリント板調整ずみですから，３時間位，ゆっくり組んでも半日あれば充分です。なお，キットにはノイズブランカーはついていません。

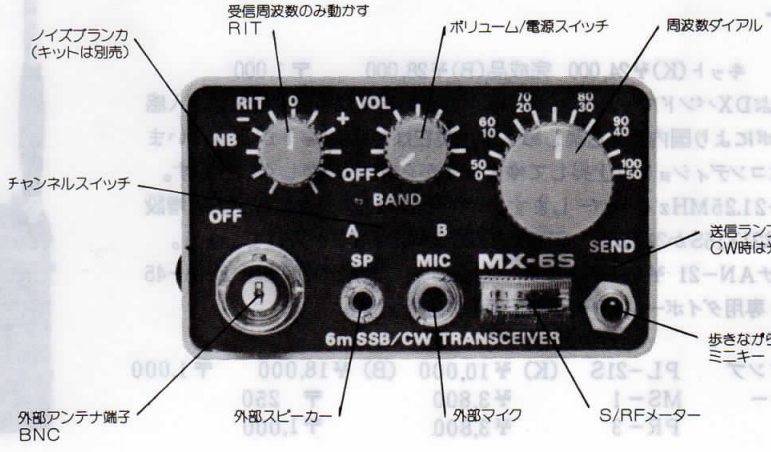
更にシャック。モービル用として10Wへパワーアップできるピコリニアのシリーズがあります。

更にピコトランシーバーとリニアを１本化する合体ラックもあります。

アンテナは，50ＭＨｚのピコ６Ｓだけ付属しています。ＨＦバンドは，それぞれ専用のロッドアンテナを別売しています。

またピコは，通信機本来の金属ケースに入っています。

小さいながら，通信機の本格派，ピコを貴局のメインリグとして，末永くご愛用下さいますよう，心よりお願い申し上げます。



ピコ6スーパー

MX－6SR

50MHz　SSB・CW　1W

キット(K)¥24,000　完成品(B)¥28,000　　〒1,000

◎野に山に，移動運用には最適のトランシーバーです。

VXOは50.2～50.25をカバーします。オプションクリスタルは，SSBファンは，6×15S（50.15～50.2）をおすゝめします。この両方あれば全国のSSB局の8割はカバーします。

アンテナは，全長25cmのヘリカルアンテナが付属しています。ホームシャックでは3素子位の八木アンテナ等の屋外アンテナをご使用下さい。10W局に負けず，Eスポによるdxが楽しめます。キットの場合，ノイズブランカーNB－2S ¥2,000は別売です。

◎グレードアップ　（10Wへパワーアップ）

10Wリニアアンプ	PL－6S	キット(K)¥10,000	完成品(B)¥18,000	〒1,000
スピーカーマイク	MS－1	¥3,800	〒 250	
合体ラック	PR－3S	¥3,800	〒1,000	

ピコ28スーパー

MX－28S

28MHz　SSB・CW　2W　JARL. NO

キット(K)¥24,000　完成品(B)¥28,000　　〒1,000

◎HFバンドの中では一番周波数の高い28MHzは，コンディションの良いときには，2WのQRPで，国内はもとより，海外局とのQSOも楽しめます。

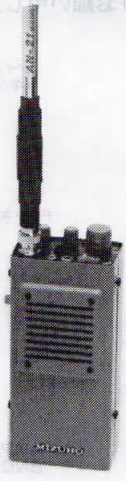
VXOは，28.50～28.55MHzをカバーし，オプションクリスタルで，50KHzの増設ができます。28.5～28.6が世界的にSSB局が多くでています。国内は28.64のグループがアクティブに活躍しています。

5～6kmの運用には，別売のロッドアンテナAN－28 ¥4,000が手軽ですが，DX用としては1/2入のものを，固定局用であれば，ダイポールか，3～4素子の八木アンテナ等がよいでしょう。

◎グレードアップ

10Wリニアアンプ	PL－28S	キット(K)¥10,000	完成品(B)¥18,000	〒1,000
スピーカー	MS－1	¥3,800	〒 250	
合体ラック	PR－3S	¥3,800	〒1,000	

ピコ21スーパー



MX－21S

キット(K)¥24,000　完成品(B)¥28,000　　〒1,000

14MHzとならぶDXバンドです。コンディションの良い日には世界のDX局が入感します。またEスポにより国内DXも楽しめます。現在はサンスポットが下っていますが，これからはコンディションは上昇してゆきますからQRPが楽しくなります。

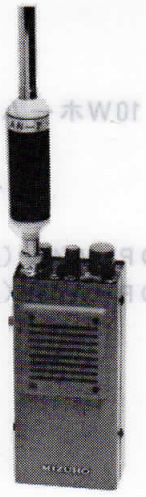
VXOは21.2～21.25MHzをカバーします。オプションクリスタルで50KHz増設できます。SSBは21X15Sか21X25S，CWは21X05Sか21X10Sがよいでしょう。

近距離用アンテナAN－21 ¥4,000のほか，7MHzとの兼用ダイポール DPA－45 ¥5,600　21MHz専用ダイポールDP－15 ¥1,500があります。

◎グレードアップ

10Wのリニアアンプ	PL－21S	(K) ¥10,000	(B) ¥18,000	〒1,000
マイクスピーカー	MS－1	¥3,800	〒 250	
合体ラック	PR－3	¥3,800	〒1,000	

ピコ7スーパー



MX－7S　キット(K)￥24,000　完成品(B)￥26,000　〒1,000

国内をカバーする7MHzバンドは，早朝から深夜まで，沢山の局が出ています。

VXOは，7.075～7.100KHzをカバーしています。オプションクリスタルの追加で25KHz増設できます。

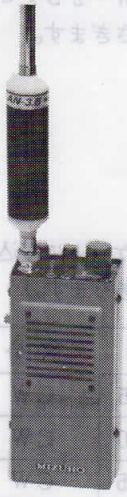
QRPでの運用には，ダイポールアンテナか逆V型アンテナが欲しいところです。移動用アンテナはAN－7，￥4,000があります。

QPPで成果が上るのは何といってもCWです。スムーズな運用にCW－2S（サイドトーンとセミブレークイン）￥5,000をおすすめします。

CWの2Wなら，海外局とのQSOはそんなに難しいことではありません。

◎グレードアップ（ホームにモービルに）

10Wリニアアンプ	PL－7S	(K)￥10,000	(B)￥18,000	〒1,000
マイクスピーカー	MS－1	￥3,800	〒 250	
合体ラック	PR－3S	￥3,800	〒1,000	
7, 21 ダイポールアンテナ	DPA－45	￥5,800	〒1,000	



ピコ3.5スーパー

MX－3.5S　キット(K)￥26,000　完成品(B)￥29,800　〒1,000

7MHzよりやゝせまい範囲（国内の半分位）を安定カバーします。7MHz程混信もなく，アンテナが大きくなる欠点がありますが，工夫次第で，20m位のロングワイヤーとアース付でもよくとびます。

VXOは，35.25～35.50KHzをカバーします。オプションクリスタルの追加で25KHz増設できます。SSBなら35X50SをCWなら35X00Sを追加します。

別売のロッドアンテナAN－3.5（￥4,600）は，数kmの近距離用で，一般的な運用にはおすゝめしません。

◎グレードアップ

10Wリニアアンプ	PL－3.5S	(K)￥10,000	(B)￥18,000	〒1,000
マイクスピーカー	MS－1	￥3,800	〒 250	
合体ラック	PR－3S	￥3,800	〒1,000	
3.5, 7, 21 3バンドダイポール	DPA－458	￥6,800		

ピコ用　10Wリニアアンプ

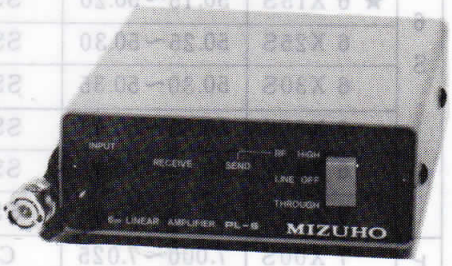
PLシリーズ

W110×H39×D142

ピコ用のリニアアンプです。電源は13,8V2A以上のものが必要です。ピコ本体への9.5Vは，このリニアアンプ内に専用安定化電源回路を持っており，ここから供給出来ます。

キットは全電子パーツのハンダ付けはもとより，コイル類も自分で巻きあげる完全バラキットですので自作ファンには「組立」「調整」と充分お楽しみいただける内容です。

（中級者向）



PL－6S，PL－28S，PL－21S，
PL－7S，PL－3.5S

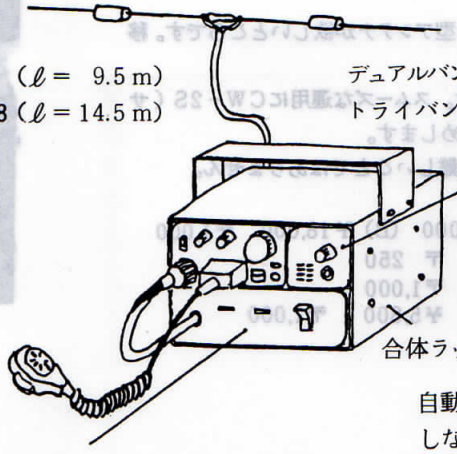
各リニア統一価格

キット(K)￥10,000　完成品(B)￥18,000　〒1,000

〈10Wホームシャック運用〉

ワイヤーアンテナキット（同軸ケーブルなし）

DP－A45 （ℓ＝ 9.5m）　デュアルバンド　7，21MHz　¥5,800　〒1,000
DP－A458（ℓ＝14.5m）　トライバンド　3.5，7，21MHz　¥6,800　〒1,000



CW－2S　¥5,000　〒800

CW運用のためのサイドトーンとセミブレークイン　ユニット。超小型スピーカーを内蔵しています。（組立キット）

合体ラック　PR－3S　¥3,800　〒1,000

自動車にも取付けられます。CW－2Sをセットしない場合，付属の化粧板でふさぎます。

専用10Wリニアアンプ　〒1,000

オプションクリスタル表　各¥1,500　〒200

下表よりお好みのものをお選び下さい。ピコ本体のスピーカ側のケースを開け，ソケットに差込むだけでOK。調整不要です。（VXO用クリスタルのため数KHzの誤差を生ずることがあります。）

	品　番	周波数 MHz	区 分		品　番	周波数 MHz	区 分
ピコ6S	3.5X00S	3.500～3.525	CW	ピコ21S	21X00S	21.00～21.05	CW
	★3.5X50S	3.550～3.575	SSB		21X05S	21.05～21.10	CW
	6X00S	50.00～50.05	CW		21X10S	21.10～21.15	CW
	6X05S	50.05～50.10	CW		★21X15S	21.15～21.20	SSB
	6X10S	50.10～50.15	SSB		21X25S	21.25～21.30	SSB
	★6X15S	50.15～50.20	SSB		21X30S	21.30～21.35	SSB
	6X25S	50.25～50.30	SSB		21X35S	21.35～21.40	SSB
	6X30S	50.30～50.35	SSB		21X40S	21.40～21.45	SSB
	6X35S	50.35～50.40	SSB	ピコ28S	28X00S	28.00～28.05	CW
	6X40S	50.40～50.45	SSB		〃	50KHzカバー	
	6X45S	50.50～50.50	SSB		28X55S	28.55～28.60	SSB
ピコ7S	7X00S	7.000～7.025	CW		28X60S	28.60～28.65	SSB
	7X25S	7.025～7.050	CW/SSB		28X65S	28.65～28.70	SSB
	★7X50S	7.050～7.075	SSB		28X70S	28.70～28.75	SSB

ピコトランシーバー　仕　様　表

	MX−3.5S	MX−7S	MX−21S	MX−28S	MX−6S
周波数帯 MHz	3.500〜3.575	7.000〜7.100	21.00〜21.45	28.00〜28.75	50.00〜50.50
標準付属 ch	3.525〜3.550	7.075〜7.100	21.20〜21.25	28.50〜28.55	50.20〜50.25
可変域／ch	25KHz		50KHz		
送信出力	2W				1W
不要輻射	−40 dB				
電波型式	A_1（CW），A_3J（LSB）		A_1（CW），A_3J（USB）		
周波数安定度	初期変動　±500Hz　その後　100Hz／30分　（25℃）				
受信感度	0.5 μV　　SN　15dB以上				
中間周波数	11.2735 MHz				
局発周波数	14MHz 台	18MHz 台	32MHz 台	39MHz 台	39MHz 台
消費電流	受信無信号時 70mA　　送信最大620mA				受信左同　送信380mA
電源	単3電池6本またはニッカド7本　　外部電源 9.5V				
外形寸法	（W）66 ×（H）39 ×（D）142				
重量	645g（電池含む）				

小物パック
PM-1　¥2,700　〒350

スピーカーマイク
MS-1　¥3,800　〒350

小型安定化電源 9.5V 0.7A
PS-2　¥3,000　〒1,000

ピコトランシーバーによる開局申請書記入の方法

◎ピコトラ１台でも開局できます。
可愛らしいピコトラ１台でも，開局申請すれば，立派な無線局がつくれます。(1)

◎リニアアンプと同時申請すれば，移動のときはポケット型の方を，家ではリニア付で運用することができます。リニアとコンビ申請(2)をごらん下さい。このとき，必ず系統図を記入して下さい。

◎ミズホの基板調整済みキットには，JARL登録番号がついています。完成品も同じ番号です。
この番号がついていると系統図が省略されます。しかしキットでもバラキット（当社ローズキット）とか，完全自作送信機にはこの番号がつきませんから系統図が必要です。

◎アンテナは，いろいろなタイプを使用したくなりますので，ダイポール，傾斜型，単一型，八木型，を申請しておくとよいでしょう。

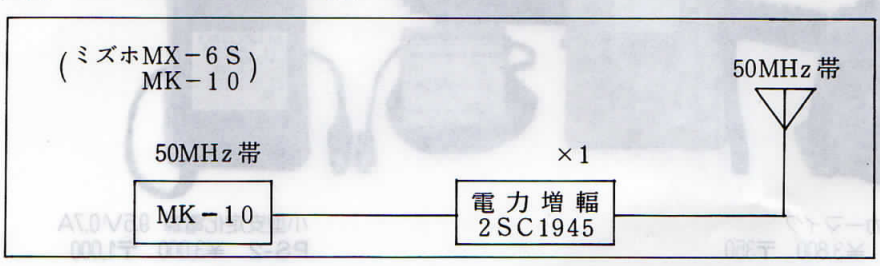
(1)

記入項目＼機種	MX－6S	MX－606D	MX－28S	MX－21S	MX－7S	MX－3.5S	AM－6X
周波数の範囲 電波の型式 空中線電力	50MHz 帯 A3j ※ 1 W	50MHz 帯 A3j ※ 10 W	28MHz 帯 A3j ※ 2 W	21MHz 帯 A3j ※ 2 W	7MHz 帯 A3j ※ 2 W	3.5MHz 帯 A3j ※ 2 W	50MHz 帯 A3 0.25W
変調の方式	平衡変調	平衡変調	平衡変調	平衡変調	平衡変調	平衡変調	終段コレクタ変調
終段管の名称，個数	2SC1947×1	M57735×1	2SC1947×1	2SC1947×1	2SC1947×1	2SC1947×1	2SC2053×1
電圧，入力	8.5V 2.5W	13.5V 20W	8.5V 4W	8.5V 4W	8.5V 4W	8.5V 4W	5.8V 0.5W
JARL 登録番号	MK－10		MK－17	MK－13	MK－12	MK－14	MK－16

(2) ピコトラS本体とリニア（10W）のコンビで申請する書き方
電信モードも申請する時は，※印にA_1を追加して下さい。

記入項目＼機種	MX－6S	MX－28S	MX－21S	MX－7S	MX－3.5S	MX－2
周波数の範囲 電波の型式 空中線電力	50MHz 帯 A3j ※ 10 W	50MHz 帯 A3j ※ 10 W	21MHz 帯 A3j ※ 10 W	7MHz 帯 A3j ※ 10 W	3.5MHz 帯 A3j ※ 10 W	144MHz 帯 A3j ※
変調の方式	平衡変調	平衡変調	平衡変調	平衡変調	平衡変調	平衡変調
終段管の名称，個数	2SC1947×1 2SC1945×1	2SC1947×1 2SC1945×1	2SC1947×1 2SC1945×1	2SC1947×1 2SC1945×1	2SC1947×1 2SC1945×1	2SC2053×1 2SC1971×1
終段管の電圧入力	8.5V 2.5W 13.8V 20W	8.5V 4W 13.8V 20W	8.5V 4W 13.8V 20W	8.5V 4W 13.8V 20W	8.5V 4W 13.8V 20W	8.5V0.5W 13.8V 8W

⊙ 送信機系統図（10W出力で申請する場合に必要です。）
記入例 MX－6S＋PL－6Sの場合



ほかのバンドのとき，登録№ トランジスター名，周波数帯を目的に合うように記入して下さい。

21MHz CW専用 4 Wトランシーバー

MK－15　オールキット ￥19,800　〒1,000

MK－15は，作りやすさをモットーにしたCW専用のキットです。

この大型キットは基板調整済ですから，手軽につくれて失敗がありません。

回路はダイレクトコンバージョン方式です。RF増幅をつけ，ICによる平衡検波器を使用，局発には，おなじみのVXOを使用しています。

パネルへの部品取付や，線材寸法も自分で決めるという，自作派向で，パネル文字印刷もありませんから，ご自分でデザインをして頂きます。サイドトーン，セミブレークイン式にもなります。VXOの範囲は21.10～21.15MHzです。

◎◎ ユ ー ザ ー 広 場 ◎◎

● ピコ 6 発表以来 4 年間，その間ピコ 2，ピコ15，最近はピコ 6 Sを加え，№1 QSOの JN1HBL 局をスタートに，ピコだけで5,000局を越えました。

その殆んどは移動しての運用です。 NHKの山岳移動サービス 2 年連続 2 位入賞，ＤＸはピコ15でベーリング海峡 13,000 ㎞，国内はピコ 6 で北海道と 4,183 ㎞ＱＲＰアワード受賞。どこかの山から声が聞こえたらコールして下さい。　**JL1GOG**

● ＱＲＰで特に28MHz が大好で，６年前，ＩＣ－502とピコ 6 を0.5 Ｗ／0.05 Ｗに改造し，WAC, AJD, ＷＡＪＡ等を達成。

現在は，ピコ28Ｓに手づくりの $\lambda/2$ のアンテナ（ＬＶＤ ハンディスペッシャル）によりハンディ運用を楽しんでいます。　**JG1LDV**

● 3.5 MHz は千昌夫の世界だ。ゆったり2ＷのＳＳＢでふる里の香りを楽しめるのだ。　**JA1ZB**

●西アフリカ，カメルーンから，ＴＪ1ＧＨのコールで，ピコ15と太陽電池でオンエア。
チャドＤＸペディションにおいても，ピコ15＋ＰＬでＤＸサービスしました。　**DJ5RT**（西ドイツ）

●フィリピンのＤＵ７ＥＶと双方ＭＸ－21ＳでのＳＳＢＱＳＯは感激でした。　**JQ1SYB**

●ＤＸ－７Ｘ，ＭＸ－15，ＭＸ－７Ｓ，ＳＢ－８Ｘともっぱらミズホのリグに，20ｍロングワイヤーと手づくりのアンテナカップラー，オートキーヤーで沢山の日本の局とコンタクトしています。
N6SC（アメリカ）

●女性でも，わりあいやさしく作ることができました。　**JL1TOR**

MIZUHO 全製品ガイド

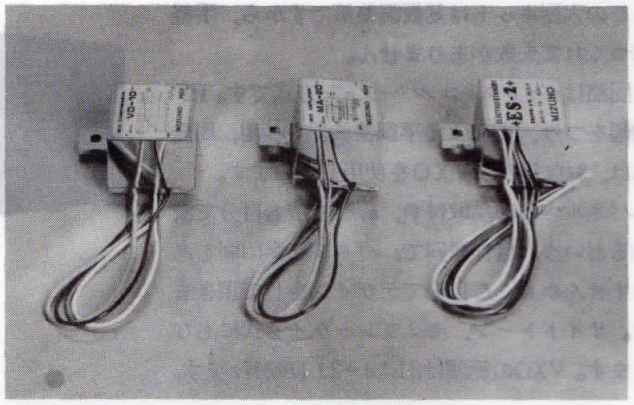
〈組込用超小型ユニットシリーズ〉

⊙マイク　コンプレッサー

ＶＤ－10

￥2,600　〒300

ＳＳＢ送信機では声の大小がそのまま送信出力の大小になります。といって大声を出すと歪んでしまいます。VD－10は大きな声でも小さな声でも常に一定の大きさにして、送信平均電力をアップさせます。



⊙マイク　アンプ

ＭＡ－20Ａ

￥2,000　〒300

ＭＡ－20ＡはＦＭ用で，マイクの感度がもう少し欲しいと思われたときにお使い下さい。

⊙オーディオ　アンプ

ＭＡ－1

￥1,300　〒300

ＭＡ－１は実験セットなどでスピーカーを鳴らすには馬力が足りないときや，ＱＲＰのＡＭ用変調器としても使えます。オーディオ出力0.7Ｗ（8Ω）

⊙エレクトロ　スタンバイ

ＥＳ－２

￥2,500　〒300

シャックに１台

⊙ポケットテスター　Ｐ－7　￥2,000 〒500

超小型でワイシャツのポケットに入ります。

ロータリースイッチ式の使いやすいマルチテスターです。

〈送信機基板キットＱＰシリーズ〉

⊙ 7MHz 1W 基板キット（ 7.020 MHz 水晶付）	ＱＰ－7	￥3,000	〒300
⊙21MHz 1W 基板キット（21.100 MHz 水晶付）	ＱＰ－21	￥3,000	〒300

初心者でも作れるＣＷ用送信基板キットです。
水晶１ケ付でこの価格！　お買得商品です。

３ステージ（終段2SC1957）
ＤＣ　12～13.8Ｖ

〈無免許テレビ送信機シリーズ〉

⊙ VHF用

⊙ UHF用

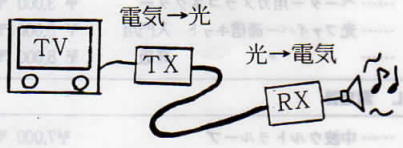
PT－2(B)	完成品	¥12,000	〒 800
PT－2(K)	キット	¥ 9,000	〒 800
PT－3U		¥29,800	〒1,000
PT－7U		¥41,800	〒1,000

PT－7UはカラーUHF26chで音声付で20～30m飛ばせる無免許用送信機です。VHSカメラ端子，バッテリーを有しており屋外での移動ミニTV局としても使用できます。

VHF用のPT－2はVHFの1chまたは2chへカラー画像を送れる送信機。（音声なし）

〈光通信基板キットシリーズ〉

⊙光アナログリンク（簡易実験用）	OX－1	¥3,000	〒800
⊙光アナログリンク（高光出力0.4 mW）	OX－2	¥8,000	〒800



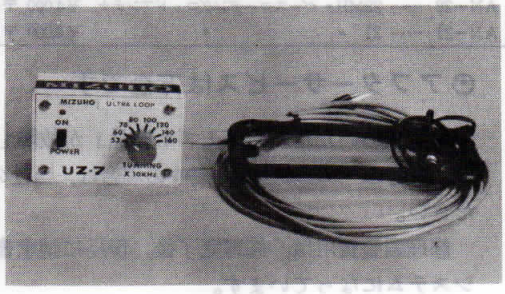
ラジオ，テレビのイヤホン端子へ接続し，光ファイバーを使って音声を伝送します。OX－2には光ファイバーが10m付属していますが，最大150mの伝送も可能な超高性能キットです。

〈BCL アクセサリーシリーズ〉

中波用 ウルトラ ループセブン

⊙ UZ－7 ¥7000 〒500

ラジカセ・ポケットラジオ等に近づけるだけで感度がグーンとアップします。



受信専用 アンテナ カップラー

⊙ KX－3 ¥9,600 〒1,000

周波数範囲500KHz ～30MHz

長波帯はLPFとして使用できます。

✡最終ロット VFO－5，VFO－7 ¥4,600 〒400 残少。お早目にどうぞ！

✡製造中止 AM－240，UZ－5D，PT－1，QP－50，MOD－1，MX－2，PL－2 御愛顧ありがとうございました。

■ HAM用トランシーバー （○はキット　●は完成品）

MX-606D(K)…50MHz SSB CW 10W		キット○	¥45,000 〒1,000
MX-606D(B)…	〃 デラックス	完成品●	¥46,000 〒1,000
MX-6SR (K)…50MHz ピコ6S	1W	キット○	¥24,000 〒1,000
MX-6SR (B)…	〃	完成品●	¥28,000 〒1,000
MX-28S (K)…28MHz ピコ28S	2W	キット○	¥24,000 〒1,000
MX-28S (B)…	〃	完成品●	¥28,000 〒1,000
MX-21S (K)…21MHz ピコ21S	2W	キット○	¥24,000 〒1,000
MX-21S (B)…	〃	完成品●	¥28,000 〒1,000
MX-7S (K)…7MHz ピコ7S	2W	キット○	¥24,000 〒1,000
MX-7S (B)…	〃	完成品●	¥28,000 〒1,000
MX-3.5S (K)…3.5MHz ピコ3.5S	2W	キット○	¥26,000 〒1,000
MX-3.5S (B)…	〃	完成品●	¥29,800 〒1,000
PL-6S (K)……50MHz	10Wリニア	キット○	¥10,000 〒1,000
〃 (B)……	〃	完成品●	¥18,000 〒1,000
PL-28S (K)……28MHz	10Wリニア	キット○	¥10,000 〒1,000
〃 (B)……	〃	完成品●	¥18,000 〒1,000
PL-21S (K)……21MHz	10Wリニア	キット○	¥10,000 〒1,000
〃 (B)……	〃	完成品●	¥18,000 〒1,000
PL-7S (K)……7MHz	10Wリニア	キット○	¥10,000 〒1,000
〃 (B)……	〃	完成品●	¥18,000 〒1,000
PL-3.5S (K)……3.5MHz	10Wリニア	キット○	¥10,000 〒1,000
〃 (B)……	〃	完成品●	¥18,000 〒1,000

■ HAMグレードアップ　オプション

PM-1 ……	小物パック 12V-9V 変換器他	¥2,700	〒 350
MS-1 ……	外部マイクスピーカー	¥3,800	〒 250
PS-2 ……	9.5V安定化ACアダプター	¥3,000	〒 350
BM-6 ……	レザーバッグ	¥1,200	〒 200
CW-2S……	サイドトーン，セミブレークイン　キット○	¥5,000	〒 800
PR-3S……	合体ラック	¥3,800	〒1,000
AN-28 ……	28MHz ベースローデングロッドアンテナ	¥4,000	〒 500
AN-21 ……	21 〃 〃	¥4,000	〒 500
AN-7 ……	7MHz ベースローデングロッドアンテナ	¥4,000	〒500
AN-3.5 ……	3.5MHz 〃	¥4,600	〒500
AN-6 ……	50MHz ヘリカル	¥3,000	〒500
クリスタル ……	○○×○○S指定	¥1,500	〒200
NB-2S ……	ノイズブランカーユニット	¥2,000	〒300
DP-15 ……	21MHz ダイポールアンテナ	¥3,000	〒500
DP-A45 ……	21，2バンドダイポール	¥5,800	〒500
DP-A458……	21，7，3バンドダイポール	¥6,800	〒500
ユニット			
VD-10 ……	マイクコンプレッサーユニット	¥2,600	〒300
MA-20A ……	マイクプリアンプユニット	¥2,000	〒300
MA-1 ……	オーディオアンプユニット　0.7W	¥1,300	〒300
ES-2 ……	電子式スタンバイスイッチ	¥2,500	〒300
VFO-5 ……	5MHz　VFO　最終ロット	¥4,600	〒400
VFO-7 ……	7MHz　VFO　〃	¥4,600	〒400
QP-7 ……	7MHz CW送信機キット　〃	¥3,000	〒300
QP-21 ……	21MHz　〃　〃	¥3,000	〒300

■ ワイヤーレス　テレビ　送信機

PT-3U ……	UHF　カラー音声付	¥29,800	〒1,000
PT-3U ……	〃　ACアダプター付	¥38,000	〒1,000
PT-7U ……	ピコルッキー　電池付ポータブル	¥41,800	〒1,000
AC-7 ……	〃　AC安定化電源	¥18,000	〒1,000
AL-7 ……	アンテナL型コネクター	¥ 1,500	〒 200
VH-1 ……	VHS用カメラコネクター	¥ 3,000	〒 200
BT-1 ……	ベーター用カメラコネクター	¥ 3,000	〒 200
OX-1 ……	光ファイバー通信キット　入門用	¥ 3,000	〒 300
OX-2 ……	〃　高級	¥ 8,000	〒 300

■ BCL　測定器

UZ-7 ……	中波ウルトラループ	¥7,000	〒 500
KX-3 ……	長波—30MHz アンテナカップラー	¥9,500	〒1,000
P-7 ……	ポケットテスター	¥2,000	〒 500

⊙アフターサービスは万全です

お買求めいただいた『ミズホ製品』が故障したり，キットを組立てたが動作しない，どうも感度が悪い，規定のパワーが出ない等々の場合は，当社のサービス課にて修理，調整等をいたしますのでご安心ください。

修理調整費用は，修理完了後，現品に請求書を添付しますので，製品が届いてからお支払いいただくシステムになっています。

■ サービスのルート ■

東京の販売店で購入された場合は，その購入店へ故障の状況等を添えて出していただければ結構ですが，その他の地域でお求めの方は，当社へ直送して下さい。その際，故障の状況等を書いたメモ紙を添えて下さい。また，直接当社へ持参される場合は，当社電子開発センター（町田市高ケ坂1818）へお願いします。

⊙ミズホ製品のお求めは……

全国有名ハムショップへ。お近くにハムショップが無い場合には，ハムショップの通信販売を，または，当社事務センター内通販係をご利用下さい。

取扱店