

ANTENNAS & ACCESSORIES CATALOG

アマチュア無線・デジタル登録局・船舶・各種受信アンテナ/周辺機器総合カタログ

MOBILE WHIP ANTENNAS
MOBILE RECEIVING ANTENNAS
FIXED STATION ANTENNAS
BEAM ANTENNA
INDOOR PORTABLE ANTENNAS
TRAP DIPOLE ANTENNAS
GROUND PLANE ANTENNAS

ANTENNAS FOR HANDHELD
EXTERNAL SPEAKERS
SWR/POWER METERS
COAXIAL SWITCHES
SURGE PROTECTORS
DC POWER SUPPLIES
DC/DC CONVERTERS

DUMMY LOADS
DUPLEXERS TRIPLEXERS
COAXIAL CABLES
ANTENNA BRACKETS
MAGNET ANTENNA BASES
CLIP TYPE ANTENNA BASES
RECEIVER AND OTHERS

アマチュアバンドプラン(抜粋) ●令和5年9月25日施行

■狭帯域:占有周波数帯幅が3kHz以下(A3Eを除く) ■広帯域:占有周波数帯幅3kHzを超える

25.7	周波数:kHz	475kHz帯	刮波数:kHz	1.9MH	lz帯 周波数	牧:kHz —			
35.7 狭帯域の	137.8	472 狭帯域の	479	1,800 1	,830 CW •		1,875 1 5域の	,907.5 狭帯域の	1,912.5
全電波型	型式(注1)	全電波型	· · · · ·	CW	狭帯域デー	-3 (波型式 注1)	全電波型式	式(注2)
)占有周波数帯 限る(CWを除く)	幅は200Hz以下のも	(注1)占有周波数帯 のに限る (CWを除く)	幅は200Hz以下の	も (注1) SSB (注2) 占有原	やAMによる電話での 周波数帯幅は500Hz)連用可 2以下のものに限	₹SSBやAMに	よる電話での運用不可	
.5MHz帯 00 3,530	周波数:kHz 3.580:3	3,599 3,612 3,662	3.687	3.8MHz 7	帯 周波数:k		- 7MH	Hz帯 周波数 7,030	:kHz
CW	将域の	狭帯域の狭帯	域の	狭帯域の	カー族帯域	カ 狭帯域の		狭帯均	或の
全	全電波型式 ☐ 3,535kHz非常通		波型式	全電波型	型式 全電波		式 .050kHz非常通	王电》	支型式
0MHz帯									
引波数:kHz ,100 10,120	14M	Hz帯 周波数: 14,070	14,100	1.4	18		周波数:kH 8,080 1	8,110	18,168
狭帯域	रैं	CW	• 34		,550		CW ·		
CW 全電波 (注1)	(型式)	CW 狭備 デー		電波型式		CW	狭帯均 データ	全電池	·
I) この区分では占 幅が2kHz以下の (SSBやAMによ	のものに	kHzビーコン(注1) — 00kHzの周波数は,JARLi	 14,300kHz非常 が国際的な標識信号		をする場合に限る。	18,110kH (注1)18,11	zビーコン (注 1) 0kHzの周波数は	 18,160kHz非常通信 JARLが国際的な標識	言周波数 信号(ビーコン)の送
n 1MHz帯	围波数:kHz █				24MHz帯	周波数	kHz		
		21,150		21,450	24,890	24,900	24,930		24,990
CW	CW・ 狭帯域デー	タ 狭帯域の	の全電波型:	式	CW	狭		挟帯域の全電	波型式
	50kHzビーコン(注1)	21,360kHz非常						,930kHzビーコン(注	
		かな標識信号 (ビーコン) の	送信をする場合に限	ర 。	(注1)24,930kHz	の周波数は,JAI	RLが国際的な標譜	は信号 (ビーコン) の送信	をする場合に限る。
	刮波数∶MHz <mark>-</mark> 28.07	28.20	29.	00	29	.3 29.	51 29	9.59 29.	61 29.70
CW	CW・ 狭帯域デー	狭帯域 全電波		全電流	数型式	衛星	レピータ	全電波型式	レピータ
	35(1) 58(5	28.20MHzビー		通信用波数				工电版主式	
1) 28.20 M Hz の li	周波数は、JARLが国際的	ちな標識信号 (ビーコン) の							
	围波数∶MHz <mark>−</mark> 50.07	5	51.00				52	.90	54.00
CW		D全電波型式	11.00		全電波型式		02	全電波型	
		_		_	工电似土八			(実験・研	开 究用)
EM	E(注1)								
		50.30MHz MHz非常通信周波数	m5.11.120.74.**	└ 51.30MHz ɔ̄	1.50MHz非常通 デジタル呼出周波		周波数		
50.01MHzビー:	コン(注2) 50.10 N		合に限り占有周波数	51.30MHzラ ・非常通信周波 帯幅が3kHz以下	ジタル呼出周波 数	数・非常通信	周波数		
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzから 2) 50.01MHzの原	コン(注2) 50.10 N	MHz非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場	合に限り占有周波数	51.30MHzラ ・非常通信周波 帯幅が3kHz以下	ジタル呼出周波 数	数・非常通信	周波数		
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzから 2) 50.01MHzの別 44MHz帯	コン(注2) 50.10M 550.07MHzまでの周波数 周波数は、JARLが国際的 周波数:MHz	MHz非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場 な標識信号 (ビーコン) の:	合に限り占有周波数	51.30MHz ラ ・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 る。	ジタル呼出周波 数	数・非常通信	5	145.80	146.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzから 2) 50.01MHzの原 44MHz帯 4.00 144.02	コン(注2) 50.10M 6550.07MHzまでの周波数 周波数は、JARLが国際的 周波数:MHz 2 144.10 14	MHz非常通信周波数 改で月面反射通信を行う場 な標識信号 (ビーコン) の:	合に限り占有周波数 送信をする場合に限る 4.50 144.60	51.30MHz 7 ・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 5。 0 144.70	ジタル呼出周波 数	数・非常通信 3-3。 145.6	5 全電波型i (実験・	145.80 尤	146.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzから 2) 50.01MHzの 44MHz帯 14.00 144.02	コン(注2) 50.10M 6550.07MHzまでの周波数 周波数は、JARLが国際的 周波数:MHz 2 144.10 14	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数	合に限り占有周波数 送信をする場合に限 4.50 144.60 VolP J 145.00 M Hz	51.30MHzラ・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 る。 0 144.70 広帯域 データ 呼出周波数・非	デジタル呼出周波 数 を使用することができ 広帯域の電 電信・画 常通信周波数 -	数・非常通信 3-3。 145.6 話・ 像	5 全電波型3	145.80 尤	_
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzかi 2) 50.01MHzのi 44MHz帯 14.00 144.02	コン(注2) 50.10M 550.07MHzまでの周波数 周波数は、JARLが国際的 周波数:MHz 2 144.10 14 CW 狭帯域の 非常通信が	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場 かな標識信号(ビーコン)の: 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数	合に限り占有周波数 送信をする場合に限 4.50 144.60 VoIP 145.00 M Hz 145.30 M Hz デジ	・非常通信周波 ・非常通信周波 ・非常通信周波 ・ 第幅が 3 kHz 以下 5 c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	デジタル呼出周波 数 を使用することができ 広帯域の電 電信周波数・ ・非常通信周波数 Hz 非常通信周	数・非常通信 145.6 話・ 放放波数	5 全電波型i (実験・	145.80 尤	_
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzか2) 50.01MHzのMHzのMHz 帯 44MHz 帯 4.00 144.02 EME ((1) 144.00MHzか2) 144.30MHzか	コン(注2) 50.10M 550.07MHzまでの周波数 周波数: JARLが国際的 周波数: MHz 2 144.10 14 CW 狭帯域	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数	合に限り占有周波数 送信をする場合に限われる。 4.50 144.60 VOIP 145.00 MHz 145.30 MHz デジ 信を行う場合、狭帯	51.30MHzラ・・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 5.5 0 144.70 一・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ジタル呼出周波 数 を使用することができ で電信のでででででいます。 では、 では、 では、 では、 できないできる。 できないできる。 できないできる。 できないできる。 できないできる。 できないできる。	数・非常通信 (る。) 145.6 話・ 像	5 全電波型式 (実験・ 研究用)	145.80 尤	_
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzかi 2) 50.01MHzのi 44MHz帯 14.00 144.02 EME (()	コン(注2) 50.10M 550.07MHzまでの周波数 周波数: JARLが国際的 周波数: MHz 2 144.10 14 CW 狭帯域	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 破数を使用して月面反射通 放数は、国際宇宙ステーシ	合に限り占有周波数 送信をする場合に限 4.50 144.60 VOIP 145.00 MHz 145.30 MHz デジ 信を行う場合、狭帯 ョンとの交信に限って	51.30MHzラ・・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 5.0 0 144.70	ジタル呼出周波が数を使用することができない。 広帯域の・電画に関連のでは、 常通信周波数・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	数・非常通信 はる。 145.6 係 数 波 波 数 」 © 使用することが	5 全電波型3 (実験・ 研究用)	145.80	星
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzかさ2) 50.01MHzの加料zの加料zの加料zの加料zの加料zの加料zの加料zの加料zの加料zの加料	コン(注2) 50.10M 55.0.07MHzまでの周波数 周波数: JARLが国際的 周波数: MHz 2 144.10 14- CW 狭帯域(非常通信) 5144.20MHzまでの周波 5144.50MHzまでの周波	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場かを標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 破数を使用して月面反射通 放数は、国際宇宙ステーシ	合に限り占有周波数 送信をする場合に限われる。 4.50 144.60 VOIP 145.00 MHz 145.30 MHz デジ 信を行う場合、狭帯 コンとの交信に限って 431.40	・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 0 144.70 本帯域 の 144.70 が一夕 呼出周波数数 対の全電波型式を 広帯域の電話、電 431.90	デジタル呼出周波が数を使用することができ な、帯域の・ 電信のでは、 で、 電信のでは、 で、 で、 ・・非常通信できる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	数・非常通信 145.6 話・ 像 数 波 波 数 で使用することが	5 全電波型i (実験・ 研究用)	145.80 常	里 9.00 440.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzかi 2) 50.01MHzのI 44MHz帯 14.00 144.02 EME (() 1) 144.00MHzかi 2) 144.30MHz帯	コン(注2) 50.10M 550.07MHzまでの周波数 周波数は、JARLが国際的 周波数:MHz 2 144.10 14 CW 狭帯域(非常通信) 144.20MHzまでの周 144.450MHzまでの周 15144.450MHzまでの周 15144.50MHz	#Hz非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場かを標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 破数を使用して月面反射通 成数は、国際宇宙ステーシー 430.70 431.00	会に限り占有周波数 送信をする場合に限われる。 4.50 144.60 VoIP 145.00 M Hz 145.30 M Hz デジ 信を行う場合、狭帯コンとの交信に振って 431.40 広帯域の	51.30MHzラ・非常通信周波 ・非常通信周波 帯幅が3kHz以下 5.0 0 144.70	デジタル呼出周波が数を使用することができ な、帯域の・ 電信のでは、 で、 電信のでは、 で、 で、 ・・非常通信できる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	数・非常通信 145.6 話像 数波波数 434.0 電話・	5 全電波型3 (実験・ 研究用)	145.80 常	9.00 440.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzから2) 50.01MHzのIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	コン(注2) 50.10M 550.07 MHzまでの周波数 周波数は、JARLが国際的 周波数: MHz 2 144.10 14 CW 狭帯域 非常通信が 5144.20 MHzまでの周波 144.50 MHzまでの周波数: MHz	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 変数を使用して月面反射通 放数は、国際宇宙ステーシ 430.70 431.00	会に限り占有周波数 送信をする場合に限われる。 4.50 144.60 VoIP 145.00MHz 145.30MHzデジ 信を行う場合、狭帯コンとの交信に限って 431.40 広帯域の 電信・	・非常通信周波 ・非常通信周波 ・非常通信周波 ・非常通信周波 ・ 144.70	デジタル呼出周波が数を使用することができるとかできるとかできるとかできます。 本語 は の 電 画 常通信周波数 -・非常通信周波数 は 非常通信周波数 は 非常通信周波数 を した できる は まなび 画像通信 は よび 画像通信 は よび 画像通信 は まなび 画像通信 に 通信 周波数数	数・非常通信 145.6 話像 数波波数 434.0 電話・	5 全電波型i (実験・ 研究用)	145.80	里 9.00 440.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHz から2) 50.01MHzの1 44MHz 帯 4.00 144.02 EME ((1) 144.00MHz か 2) 144.30MHz 市 0.00 430.10 CW	コン(注2) 50.10M 550.07 M Hz までの周波数 周波数: M Hz 2 144.10 14- CW 狭帯域 非常通信 周波数: M Hz 本が表現した。 144.20 M Hz までの周波数 周波数: M Hz 狭帯域の 全電波型式 常通信周波数	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 被数を使用して月面反射通 放放は、国際宇宙ステーシ 430.70 431.00 VoIP デー	会に限り占有周波数 送信をする場合に限い 4.50 144.61 VolP 145.00MHz 145.30MHzデジ 信を行う場合、狭帯 3-2との文信に限って 431.40 広帯域の 433.00MHz 呼		デジタル呼出周波が数を使用することができるとかできるとかできるとかできます。 本語 は の 電 画 常通信周波数 -・非常通信周波数 は 非常通信周波数 は 非常通信周波数 を した できる は まなび 画像通信 は よび 画像通信 は よび 画像通信 は まなび 画像通信 に 通信 周波数数	数・非常通信 145.6 話像 数波波数 434.0 電話・	5 全電波型i (実験・ 研究用)	145.80	里9.00 440.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzかご: 50.01MHzのII 44MHz帯 14.00 144.02 EME (() 1) 144.00MHzかご: 1) 144.00MHzかご: 30MHz帯 0.00 430.10	コン(注2) 50.10M 550.07 MHzまでの周波 副波数は、JARLが国際的 周波数: MHz 2 144.10 14. CW 狭帯域 上非常通信 16144.20 MHzまでの周波 16144.50 MHzまでの周波 1812 MHzまでの周波 大手域の 全電波型式 常通信周波数	#Hz非常通信周波数数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の は 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 間波数 成数を使用して月面反射通波数は、国際宇宙ステーシ 430.70 431.00 広帯デー 433.5	会に限り占有周波数 送信をする場合に限い 4.50 144.61 VolP 145.00MHz 145.30MHzデジ 信を行う場合、狭帯 3-2との文信に限って 431.40 広帯域の 433.00MHz 呼	・非常通信周波 ・非常通信 タル呼出 周波数・射 はんぶ 帯域の全電を電話・画像 ・ 143.50 M Hz 非 1433.50 M Hz 1433.50	デジタル呼出周波が数を使用することができるとかできるとかできるとかできます。 本語 は の 電 画 常通信周波数 -・非常通信周波数 は 非常通信周波数 は 非常通信周波数 を した できる は まなび 画像通信 は よび 画像通信 は よび 画像通信 は まなび 画像通信 に 通信 周波数数	数・非常通信 145.6 話像 数 次 液 液 使用することが 434.0 電画像	5 全電波型3 (実験・ 研究用)	145.80	里9.00 440.00
50.01MHzビー: 1) 50.00MHzから2) 50.01MHzの所 44MHz帯 4.00 144.02 EME ((1) 144.00MHzから2) 144.30MHz市 20 144.30MHz帯 0.00 430.10 CW 非 200MHz帯	50.10 M	#Hz非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 変数を使用して月面反射通波数は、国際宇宙ステーシ 430.70 431.00 VOIP 広帯デー 433.3	会に限り占有周波数 送信をする場合に限われる。 4.50 144.60 VoIP 145.00 MHz 145.30 MHzデジ 信を行う場合、狭帯コンとの交信に限って 431.40 広帯域の 431.40 広帯域の 433.00 MHz デジタル・ 293 1,29	□ 51.30MHz 7 51.30M	デタル呼出周波対数を使用することができるとかできるといてきる。 本 域の 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電 電	数・非常通信 145.6 話像 数変を使用することが 434.0 上 4.60 1,2 全電波	5 全電波型i (実験・ 研究用) できる。 10 435.00 4 ピータ 衛星	145.80	星 9.00 440.00 式 レピータ 299 1,300
50.01MHzビー:) 50.01MHzかi) 50.01MHzかi 4MHz 帯 -00 144.02MHzかi) 144.00MHzかi) 144.30MHzか 0MHz 帯 -00 430.10 CW	50.10 M	MHZ非常通信周波数 数で月面反射通信を行う場合を標識信号(ビーコン)の 4.20 14 の全電波型式 (注1・2) 周波数 変数を使用して月面反射通 変数は、国際宇宙ステーシ 430.70 431.00 VoIP 広帯 	会に限り占有周波数 送信をする場合に限り 4.50 144.60 VoIP 145.00MHz デジタル単位 信を行う場合、狭帯コンとの交信に限って 431.40 広帯域の 電信・ 433.00MHz デジタル単位 433.00MHz デジタル単位 434.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 435.00MHz デジタル単位 436.00MHz デジタル単位 437.00MHz デジタル 437.00MHz デジタル 437.00MHz デジタル 437.00MHz デジター 437.00MHz デジター	・非常通信周波 ・非常通信周波 ・非常通信周波 ・非常通信周波 ・ 144.70	デタル呼出周波性 な一でできることができることができることができることができることができることができる。 本電信周波数 - ・非常通常通信というできる。 ・非常通常が表情である。 ・非常通信というできる。 ・非のできる。 ・非のできる。 ・はのでをできる。 ・はのできる。 ・はのできる。 ・はのできる。 ・はのできる。 ・はのできる。 ・はのできる。 ・はのできる。 ・はのでをでをでをできる。 ・は	数・非常通信 145.6 話像 数波波数 434.0 電画 4.60 1,2	5 全電波型i (実験・ 研究用) 0 435.00 4 ピータ 衛星	145.80	型 9.00 440.00 式 レピータ 299 1,300 レピータ

29

42 43 44 45

モービルアンテナ

●SUPER GAINERシリーズ	4 5	●NRシリーズ●MR/RHMシリーズ●SD/HVシリーズ●HFシリーズ(ベース&センターロード)	10 11
●SUPER GAINER miniシリーズ	6		12
●SLIM GAINERシリーズ	7 8		13
●CR/MFシリーズ	9		14 15
●ビームアンテナ	16 17	●VXシリーズ	21
●CPシリーズ	18	●ダイポールシリーズ / BBシリーズ	22 23
●ATU対応エレメント	19	●Dシリーズ (ディスコーンアンテナ)	28
●SE/Vシリーズ	19	●Dシリーズ (エアーバンド受信用)	29

20 21 ●受信用プリアンプ/分配器

●アンテナ取付基台

ハンディアンテナ

●Xシリーズ

●WIDE BANDアンテナ/受信専用アンテナ ●ハンディ用オプション ●RHシリーズ (BNCタイプ)	24 24 25 25	●SMA-BNC/SMAJ変換コネクター ●SRHシリーズ(SMAタイプ) ●イヤホンマイク/スピーカーマイク	25 26 27 40 41
351MHz 帯デジタル簡易無線用		140MHz 帯デジタル小電力コミュニティ無	採線用
●固定局用 ●車載用 ●ハンディタイプ	30 31 31	●ハンディタイプ ●固定局用	33 33

40 41

周辺機器

●受信用プリアンプ	29	●アンテナ取付電動基台	46
●分配器	29	●同軸避雷器	47
● デュープレクサー/トリプレクサー	34 35	●車載用ケーブル	48 49
●通過型SWR/パワー計	36 37	●モービルスピーカー	47
●ダミーロード	37	●同軸切替器	47
●安定化電源	38 39	●固定局用ケーブル	49
●DC-DCコンバーター	39		

23

その

●車載用マグネットベースタイプ ●デジ簡ハンディ用オプション

●コモンモードフィルター

の他ケーブル/オプション		
●ハンディ機用変換コネクター	25 ●ベランダ等取付金具	50
●モービル機用電源ケーブル	38 ●三脚スタンド/キャリーバッグ	50

50 51 ●変換ケーブル ●アンテナポール/ステーキット 49 ●中継/延長ケーブル 49 ●屋根馬セット 51 ●窓/ドアすり抜けケーブル 50 ●マストクロス金具 51

新デジタルモードFT8等での運用時おける注意点

新デジタルモードFT8等で、連続した送信が想定される場合はアンテナや、周辺機器に大きな負荷(ダ メージ)を与えてしまう可能性がありますので耐入力に関しては、SSB(PEP) 1/5以内の送信出力でご 使用ください。

SUPER GAINER ●商標登録第2343808号 ●意匠登録第865192号

モービルアンテナ

144MHz

SG2000

¥14.520 (税込) ¥13,200 (税別)

144MHz帯高利得ダブルC-Loadモービルアンテナ DIGITAL対応

- ●利得:5.2dB●耐入力:150W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.59m●重量:400g
- ●接栓:M-P●形式:7/8λダブルC-Loadノンラジアル●空中線型式:単一型【WHIP】

144/430MHz

11 (4) **SG7000** ¥13.860

(税込) ¥12,600 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、3.8dB(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.47m●重量:280g●接栓:M-P
- ●形式:1/4λC-Load(144MHz)、6/8λC-Loadノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】
- ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

SG7100R ¥14.520 (税込) ¥13,200

(税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.8dBi(430MHz)●耐入力:60W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●全長:0.62m
- ●重量:300g●接栓:M-P●形式:1/2λノンラジアルタイプ(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアルタイプ(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

-WW

SG7200 ¥14,520 (税込) ¥13.200 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz帯受信対応》

- ●利得:3.2dB(144MHz)、5.7dB(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.96m●重量:335g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λC-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段C-Loadノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

SG7400 ¥13,200

(税込) ¥12,000 (税別)

144/430MHz帯2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz帯受信対応》 DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.99m●重量:305g●接栓:M-P

w

●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

SG7500 ¥14,520 (税込) ¥13.200 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型)《300MHz帯受信対応》 DIGITAL対応

- ●利得:3.5dB(144MHz)、6.0dB(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.06m●重量:330g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λC-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

今もなお時代を超えて輝き続けるスーパーゲイナー



通商産業省選定グットデザイン中小企業商品賞受賞

Gマーク対象商品:SG2000、SG7000、SG7500、SG7900、K300、K400 Good Design Product selected by Ministry of international Trade and industry (Japan). Good Design Prize for Products by Small Industries.



(WHIP)

-全方向回転ホイップ機構付のアンテナには、 このマークが付いています。

車庫入れ時に便利なアンテナ折曲がり機構。

ワンタッチでどの方向にも倒せる全方向回転ホイップ機構。 アンテナを取りはずす必要がありません。 ご注意:周囲の人や物に気をつけてアンテナを倒してください。 また、アンテナを倒したままで、走行しないで下さい。

SG7700

¥**17,820** (税込) ¥16,200

(税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:4.3dB(144MHz)、6.8dB(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.27m●重量:350g●接栓:M-P
- ●形式:5/8λダブルC-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段C-Loadノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

SG7900

¥20,460 (税込) ¥18,600 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:5.0dB(144MHz)、7.6dB(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.58m●重量:600g●接栓:M-P
- ●形式:7/8λダブルC-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8λ3段C-Loadノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

-WW-

50/144/430MHz



¥16,500 (税込) ¥15,000 (税別)

50/144/430MHz帯高利得3バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.2dBi(430MHz)●耐入力:60W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.82m●重量:320g●接栓:M-P
- ●形式:1/4 λ (51~52MHz FM)、1/2 λ ノンラジアル(144MHz)、5/8 λ 2段ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:50MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

SG9700

¥**16,500** (**税込**) ¥15,000 (税別)

50/144/430MHz帯高利得3バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:3.0dBi(144MHz)、5.8dBi(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.07m●重量:340g●接栓:M-P
- ●形式:1/4λ(51~52MHz FM)、1/2λC-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段C-Loadノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:50MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

144/430/1200MHz



SG9500M SG9500N 各¥20,460 (税込) 各¥18,600

(税別)

144/430/1200MHz帯高利得3バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:3.15dB(144MHz)、6.3dB(430MHz)、9.7dB(1200MHz)
- ●耐入力:100W FM(144/430MHz)、50W FM(1200MHz)合計100W●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.00m●重量:320g●接栓:M-P(SG9500M)、N-P(SG9500N)
- ●形式:1/2\(\lambda\)C-Load/ンラジアル(144MHz)、5/8\(\lambda\)2段C-Load/ンラジアル(430MHz)、5/8\(\lambda\)5段C-Load/ンラジアル(1200MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

5

SGM

モービルアンテナ こだわりのフォルム。



新しい、魅力に満ちたスリムタイプのモービルアンテナ。

愛され続けるスーパーゲイナーの50万本販売達成を記念して誕生しました。

母なるスーパーゲイナーの縮小コピーではなく、新たな存在感を主張するデザインが細部に施されています。

ライト感覚で選びたい一本です。

144/430MHz



144/430MHz帯2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:0.39m
- ●重量:160g●接栓:M-P●形式:1/4 λ (144MHz)、1/2 λ ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一【WHIP】
- ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

SGM505 ¥10,560 (税込) ¥9,600

(税別)

144/430MHz帯2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、3.8dBi(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.53m●重量:137g●接栓:M-P
- ●形式:1/4 λ (144MHz)、6/8 λ C-Loadノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

COMEOGD

SGM506R ¥11,220 (税込) ¥10,200

(税別)

144/430MHz帯2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.8dBi(430MHz)●耐入力:60W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●全長:0.63m
- ●重量:165g●接栓:M-P●形式:1/2λノンラジアルタイプ(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアルタイプ(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

SGM507 ¥11,220

15

(税込) ¥10,200 (税別)

Tisl

144/430MHz帯2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.2dBi(430MHz)●耐入力:70W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.73m●重量:155g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

SGM510 ¥11,220

(税込) ¥10,200 (税別)

144/430MHz帯2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.96m●重量:130g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

50/144/430MHz

SGM911 ¥13,860 (税込) ¥12,600 (税別)

45

50/144/430MHz帯3バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●利得:3.0dBi(144MHz)、5.8dBi(430MHz)●耐入力:60W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.1m●重量:160g●接栓:M-P
- ●形式:1/4 λ (51~52MHz FM)、1/2 λ C-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8 λ 2段C-Loadノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】
- ご注意:50MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

モービルアンテナ 小さなボディが大きな魅力のスリムゲイナー。

SLIM GAINER • ® E E E SALIBIA

144/430MHz

AZ504FX

¥7,623

(税込) ¥6,930 (税別)

144/430MHz帯フレキシブルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 ROIS

- ●利得:2.15dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:0.39m●重量:70g●接栓:M-P
- ●形式:1/4λ(144MHz)、1/2λノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型

ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ506FXH

¥9.680 (税込) ¥8.800 (税別)

144/430MHz帯フレキシブルモービルアンテナ(ハードフレキシブルタイプ)(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.5dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.66m●重量:80g●接栓:M-P
- ●形式:3/8λ(144MHz)、3/4λ(430MHz)●空中線型式:単一型

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ506FX

¥8.228 (税込) ¥7.480 (税別)

144/430MHz帯フレキシブルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.5dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.67m●重量:85g●接栓:M-P●形式:3/8λ(144MHz)、3/4λ(430MHz)
- ●空中線型式:単一型●グラスファイバー&ニッケルチタン線採用

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ507FXH

¥11.132 (税込) ¥10,120 (税別)

- 10

144/430MHz帯ノンラジアルフレキシブルモービルアンテナ

(ハードフレキシブルタイプ)(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.9dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.75m●重量:120g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

AZ507FX ¥9.922

(税込) ¥9,020 (税別)

144/430MHz帯ノンラジアルフレキシブルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.9dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.75m●重量:120g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】
 ●ニッケルチタン線採用

AZ510FX ¥10.769

(税込) ¥9.790 (税別)

144/430MHz帯ノンラジアルフレキシブルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.92m●重量:100g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】●グラスファイバー&ニッケルチタン線採用

144/430MHz/FM · AM radio

AZ510FMH ¥11,858

(税込) ¥10,780 (税別)

144/430MHz帯2バンドノンラジアルモービルアンテナ(ハードフレキシブルタイプ) (レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.91m●重量:105g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

AZ503 ¥6,171 (税込) ¥5.610

(税別)

144/430MHz帯モービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:1.69dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:0.34m●重量:65g●接栓:M-P
- ●形式:1/4λ(144MHz)、3/8λ(430MHz)●空中線型式:単一型

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ504 ¥6,292 (税込) ¥5,720 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:0.39m
- ●重量:70g●接栓:M-P●形式:1/4 λ (144MHz)、1/2 λ ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型

ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ505 ¥6,776 (税込) ¥6,160 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:3.8dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:0.47m
- ●重量:75g●接栓:M-P●形式:1/4 λ (144MHz)、6/8 λ C-Loadノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型 ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ506 ¥7,260 (税込) ¥6,600 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.5dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.67m●重量:100g●接栓:M-P●形式:3/8λ(144MHz)、3/4λ(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

AZ507R ¥7,865 (税込)

¥7,150

(税別)

maker .

144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、4.9dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:2.0以下●全長:0.75m●重量:120g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

AZ510 ¥8,107 (税込)

¥7,370

(税別)

144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:50W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.95m●重量:120g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

144/430/1200MHz

AZ805M AZ805N 各¥10.285

(税込)

(税別)

各¥9,350

144/430/1200MHz帯高利得3バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:3.8dBi(430MHz)、7.2dBi(1200MHz)●耐入力:50W●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:0.57m●重量:84g●接栓:M-P(AZ805M)、N-P(AZ805N)
- ●形式:1/4\(144MHz)、C-Loadノンラジアル(430MHz)、5/8\3段C-Loadノンラジアル(1200MHz)
- ●空中線型式:単一型

ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。



モービルアンテナ 人気のバンドが揃ったスマートなデザイン。

144/430MHz

CR77

¥5,148 (税込)

¥4,680

(税別)

144/430MHz帯高利得2バンドショートタイプモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

●利得:2.15dBi(144/430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下

●全長:0.29m●重量:90g●接栓:M-P●形式:1/4λ(144MHz)、1/2λ(430MHz)●空中線型式:単一型

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

29/50/144/430MHz

CR8900

¥23.100 (税込) ¥21,000 (税別)

29/50 (FM) /144/430MHz帯高利得4バンドモービルアンテナ DIGITAL対応 ROHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:60W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.26m●重量:490g●接栓:M-P
- ●形式:1/4 λ (29/50MHz)、1/2 λ ノンラジアル(144MHz)、5/8 λ 2段ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:29/50MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

50/144/430MHz

CR627S

¥24,200 (税込)

¥22,000 (税別)

50/144/430MHz帯高利得3バンドモービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:60W(FM)FT8のデジタルモードは10W以下
- ■VSWR:1.5以下●全長1.4m●重量:約500g●接栓:M-P●インピーダンス:50Ω
- ●形式:1/4λ(50MHz)、1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:50MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

144MHz



M150GSA

¥3.300 (税込) ¥3,000 (税別)

144MHz帯1/4λスプリング付モービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

- ●業務用タイプのモービルアンテナ●耐入力:200W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:0.5m
- ●重量:110g●接栓:M-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

50/144MHz

DP-TRY2E

144MHz帯高利得5/8λモービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

¥6,050 (税込) ¥5.500

(税別)

- ●利得:3.4dB●耐入力:200W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.32m●重量:200g
 - ●接栓:M-P●形式:5/8λ、50MHz1/4λとしても使用可●空中線型式:単一型【WHIP】

ご注意:このアンテナは車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

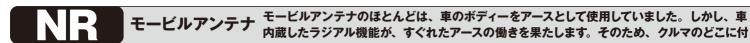
モービルアンテナ スリムなFRPアンテナ。

144/430MHz スリム FRP

MF750

¥19.800 (税込) ¥18,000 (税別)

- 144/430MHz帯高利得2バンドスリムFRPアンテナ DIGITAL対応
- ●利得:3.0dBi(144MHz)、6.0dBi(430MHz)●耐入力:60W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●全長:1.18m●重量:185g●接栓:M-P
- 型式:1/2λ C-Load ノンラジアル(144MHz)、5/8λ 2段 C-Load ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型



シンプルなノンラジアル

DP NR2C

(税別)

- H

¥7,700 (税込) ¥7,000

144MHz

144MHz帯高利得C-Loadノンラジアルモービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:4.1dB●耐入力:150W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.41m●重量:200g
- ●接栓:M-P●形式:6/8\C-Loadノンラジアル●空中線型式:単一型【WHIP】

NR22L ¥11.000

(税込) ¥10.000 (税別)

144MHz帯高利得5/8λ2段ノンラジアルモービルアンテナ DIGITAL対応 Rolls

- ●利得:6.5dB●耐入力:100W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:2.46m●重量:500g
- ●接栓:M-P●形式:5/8λ2段ノンラジアル●空中線型式:単一型【WHIP】

144/430MHz

NR780R ¥8.470

(税込) ¥7,700 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RöHs

- ●利得:3.5dBi(144MHz)、6.0dBi(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.1m●重量:240g●接栓:M-P
- ●形式:1/2\lambda C-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8\lambda2段C-Loadノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

NR770R ¥7.480

(税込) ¥6,800 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz带受信対応》DIGITAL対応 Rous

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.98m●重量:210g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

NR770RSP ¥7.480 (税込) ¥6,800

144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz帯受信対応》《スプリングベース仕様》 DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.97m●重量:240g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型

NR770H

(税別)

¥7.700 (税込) ¥7,000 (税別)

- 144/430MHz帯ハイパワー高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz带受信対応》DIGITAL対応 RoHS
- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.02m●重量:250g●接栓:M-P

1///

●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

NR770HSP ¥7,700

THE RESIDENCE

(税込) ¥7.000 144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz帯受信対応》《スプリングベース仕様》 DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力:200W FM●インピーダンス:50Ω●全長:1.0m
- ●重量:230g●接栓:M-P●形式:1/2λ(144MHz)、5/8λ2段(430MHz)●空中線型式:単一型

(税別)

11

NR760R ¥7,480

¥7,48((税込) ¥6,800 (税別)

144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型)

- **DIGITAL対応 RoHS**●利得:2.15dBi(144MHz)、5.2dBi(430MHz) ●耐入力:100W FM(144MHz)、60W FM(430MHz)
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:0.77m●重量:220g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λ(144MHz)、5/8λ2段(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】



NR760H

¥**7,370** (税込) ¥6,700 (税別) 144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.2dBi(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:0.8m●重量:200g●接栓:M-P
- ●形式:1/2\(144MHz)、5/8\(\alpha\)2段(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】



+9,020 (税込) ¥8,200 (税別) 144/430MHz帯ハイパワー高利得2バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) 《300MHz帯受信対応》DIGITAL対応 ROHS

- ●利得:3.0dB(144MHz)、5.5dB(430MHz)●耐入力:250W FM(144MHz)、200W FM(430MHz)
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.00m●重量:430g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】



NR770S ¥6,380 (税込)

¥5,800

(税別)

770S 144/430M

144/430MHz帯高利得2バンドモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144/430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:0.43m●重量:150g●接栓:M-P●形式:1/4 λ (144MHz)、1/2 λ ノンラジアル(430MHz)
- ●空中線型式:単一型

ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。

144/430/900MHz



¥**15,400** (**税込**) ¥14,000 (税別)

144/430MHz帯&エアーバンド/150/300/450/800MHz帯

受信対応8バンドノンラジアルモービルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:3.15dB(144MHz)、6.3dB(430MHz)、8.7dB(900MHz)
- ●耐入力:200W FM(144MHz)、120W FM(430MHz)、50W FM(900MHz)
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:0.99m●重量:260g●接栓:M-P
- ●形式:1/2\lambda C-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8\lambda 2段 C-Loadノンラジアル(430MHz)、5/8\lambda 4段 C-Loadノンラジアル(900MHz)●空中線型式:単一型【WHIP】

144/430MHz/AM·FM radio



NR77AM ¥9,680 (税込) ¥8,800 (税別)

- 144/430MHz2バンドモービルアンテナ 《AM/FMラジオ受信対応》DIGITAL対応 RoHS
- ●利得:2.15dBi(430MHz) ●耐入力:100W(FM合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:0.67m ●重量:140g ●接栓:M-P●形式:1/4 λ (144MHz)1/2 λ Jンラジアル(430MHz)
- ご注意:144MHz帯は車のボディーをアースとして使用するので、基台とボディーを完全に導通させてください。



簡単取付ができるマグネットマウントアンテナ

マグネットマウントアンテナ

144/430MHz帯 マグネットマウントアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

MR77 RoHS

¥6,600(税込)¥6,000(税別)

- ●利得:3.4dBi(430MHz)●全長:0.5m●インピーダンス:50Ω●重量:400g●耐入力:70W
- ●同軸ケーブル:RG-58C/U 4m ※M-P コネクター付

MR77B RoHS

¥6.600(税込)¥6.000(税別)

- ●利得:3.4dBi(430MHz)●全長:0.5m●インピーダンス:50Ω●重量:400g●耐入力:70W
- ●同軸ケーブル:RG-58C/U 4m ※BNC-P コネクター付

MR77S RoHS

¥6,600(税込)¥6,000(税別)

- ●利得:3.4dBi(430MHz)●全長:0.5m●インピーダンス:50Ω●重量:400g●耐入力:70W
- ●同軸ケーブル:RG-58C/U 4m

※SMA-P コネクター付

ご注意:取付場所の塵、ホコリや油よごれをきれいに拭き取ってから取り付けてください。走行中にアンテナを枝などに強くぶつけると、アンテナが倒れたりして車に傷がつく場合がありますので注意してください。基台を付けたまま長時間直射日光にさらしますと基台のところだけ変色せず、他の部分と車体の色がことなることがあります。

※これらのアンテナは車や金属板の上でご使用ください。非金属(木やプラスチックなど)の上ではSWRが高くなり動作しません



RHM

可変型広帯域アンテナダイヤモンドのテクノロジーでさらに広がる、移動運用の楽しさ。



RHM12 ¥29,700(税込)¥27,000(税別) (1.9/3.5)*/7~430MHz帯 ポータブルスクリュードライバ型アンテナ RoHS

- ●周波数:(1.9/3.5)*/7~430MHz●耐入力:120W(SSB)、40W(FM/CW)●インピーダンス:50Ω●重量: 約350g●接栓:M-P
- ●全長:約0.6~2.75m(分割時全長: 約0.4m)●形式:1/4λ(HF~50MHz)、5/8λ(144/430MHz帯)
- ●付属品:ラジアルエレメント(430MHz用) ※1.9/3.5MHz帯は下記オプションコイルが必要

▲ 車での走行時には、 ご注意ご使用になれません。



(1.9MHz帯コイル)

RHMC12 ¥12,980(税込)¥11,800(税別) RHM12専用 1.9MHz帯・3.5MHz帯オプションコイルセット RoHS

●耐入力:120W(SSB)●内容物:1.9MHz帯コイル1本、3.5MHz帯コイル1本 <1.9MHzコイル使用時最大約3.1m、3.5MHzコイル使用時最大約2.9m>

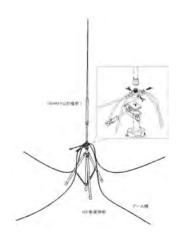
カメラ三脚・マスト・ポール用



TRS3 ¥14,300(税込) ¥13,000(税別)

カメラ三脚用取付金具(アース取付用蝶ネジ付)

- ●重量:240g●アンテナ取付部接栓:M-J●ケーブル取付部接栓:M-J●蝶ボルト:M5
- ●カメラ取付用ネジ穴:1/4インチ●同軸ケーブル:3D2V 20cm



スクリュードライバーアンテナ ダイヤモンドのテクノロジー、ここに凝縮。



SD330 RoHS

¥77,000(税込)¥70,000(税別) 3.5~30MHz帯スクリュードライバーアンテナ

- ●耐入力:200W(SSB)、70W(CW/FM)●インピーダンス:50Ω●VSWR:2.0以下(共振周波数にて)
- ●全長:1.85m(3.5MHz同調時)●重量:1.1kg●接栓:M-P●周波数:3.5~30MHz
- ●形式:1/4λ(短縮型)●電源電圧電流:DC12V/100mA
- ●可動時間:約50秒(3.5→30MHz)、約20秒(7→30MHz)



K3000設置例

OPE750 (7~50MHz) RoHS

¥1.650(稅込)¥1,500(稅別)

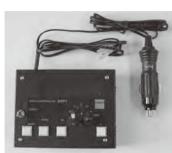
●規格:7~50MHz帯に対応したエレメントです。

7~50MHz帯用交換エレメント

●全長:770mm

ご注意:これらのアンテナは車のボディをアースとして 使用するので、基台とボディを完全に導通させてくだ さい。トランクリッドベースの一部に入っている保護 板補助金具は使用しないでください。





SD330専用セミオートコントローラー RoHS

SDC1 ¥38,500(税込)¥35,000(税別)

- ●対応周波数:3.5/7/10/14/18/21/24/28(29)/50MHz帯
- ●動作時間:3.5MHz→HOM→3.5MHz 約160sec.

7MHz→HOM→7MHz 約50sec.

14MHz→HOM→14MHz 約20sec. ※HOMとは、動作基準点(コイル最下点を意味しています。)

- ●電源電圧電流:DC12V(9~14.5V)200mA(シガープラグ付)
- ●外径寸法:85(W)×120(D)×32(H)mm(突起物を含まず) ●重量:約380g

※SDC1は、オートチューニングをするものではありません。手動による微調整が必要となります。

モービルアンテナ HF バンド& V/UHF がワイドに楽しめる。

HV7CX ¥33,000(税込)¥30,000(税別)

7/(※10/14)/21/28/50/144/430MHz帯 高能率モービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)
- ●耐入力:120W SSB(7~28MHz)、200W SSB(50~430MHz) (注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下(21/28/50/144/430MHz)、 2.0以下(7/10/14MHz)●全長:1.9m●重量:660g●接栓:M-P
- ●形式:1/4λ(7~50MHz帯)、1/2λ(144MHz帯)5/8λ2段(430MHz帯)
- ●空中線型式:単一型(28/50/144/430MHz)、垂直型(7/(10/14)/21MHz)

【WHIP】※10/14MHzはオプションエレメント使用時(7.0~7.2MHz新バンドプラン可変対応)

HV7CX用オプションエレメント

HVC14CX(10/14MHz) WARC RoHS

¥4,400(税込)¥4,000(税別)

●耐入力:120W(SSB)

(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。

※7MHzのコイルと交換して使用可

HV5S ¥19,800 (税込) ¥18.000 (税別)

7/21/50/144/430MHz帯高能率モービルアンテナ DIGITAL対応

- ●利得:3.2dBi(430MHz)
- ●耐入力:120W SSB(7/21/50MHz)、200W SSB(144/430MHz)(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下(50/430MHz)、2.0以下(7/21MHz)●全長:1.42m●重量:470g●接栓:M-P
- ●形式:1/4λ(7/21/50/144MHz帯)、5/8λ(430MHz帯)●空中線型式:単一型(50/144/430MHz)、垂直型(7/21MHz)【WHIP】 (7.0~7.2MHz新バンドプラン可変対応)

ご注意:これらのアンテナは車のボディをアースとして使用するので、基台とボディを完全に導通させてください。 基台の一部に入っている保護板補助金具は使用しないでください。

アンテナアース線



IVES10 ¥2,200(税込)¥2,000(税別)

10mアース線

- ●IV線長さ:10m
- ●Y端子径:5mm~5.3mm
- ●線径:0.75Sg(AWG18)

HF80FX

¥13,992(税込)¥12,720(税別)

3.5MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ (2段ディストリビューテッド方式採用) Rolls

- ●耐入力:120W(SSB)、40W(CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.4m
- ●重量:220g●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング●空中線型式:垂直型

HF40FXW

¥12.936(税込)¥11.760(税別)

7MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ

- (3段ディストリビューテッド方式採用)《新バンドプラン対応》 RoHS
- ●耐入力:200W(SSB)、70W(CW)●インピーダンス:50Ω●SWR:1.5以下●全長:1.4m
- ●重量:270g●接栓:M-P●形式:1/4 λ ベースローディング
- ●空中線型式:垂直型(7.0~7.2MHz新バンドプラン可変対応)

HF30FX

¥11.616(税込)¥10.560(税別)

10MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ

- (2段ディストリビューテッド方式採用) WARC ROHS
- ●耐入力:70W(CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.4m●重量:240g
- ●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング●空中線型式:垂直型

HF20FX

¥11.616(稅込)¥10,560(稅別)

14MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ (2段ディストリビューテッド方式採用) ROHS

- ●耐入力:220W(SSB)、70W(CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.2m
- ●重量:210g●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング●空中線型式:垂直型

HF16FX

¥11,616(稅込)¥10,560(稅別)

18MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ

(2段ディストリビューテッド方式採用) WARC ROHS

- ●耐入力:220W(SSB)、70W(CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.2m
- ●重量:190g●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング●空中線型式:垂直型

HF15FX

¥11.616(稅込)¥10.560(稅別)

21MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ (2段ディストリビューテッド方式採用) ROHS

- ●耐入力:220W(SSB)、70W(CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.2m
- ●重量:160g●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング●空中線型式:垂直型

HF12FX

¥11,616(税込)¥10,560(税別)

24MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ

(2段ディストリビューテッド方式採用) WARC ROHS

- ●耐入力:220W(SSB)、70W(CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:1.1m
- ●重量:150g●接栓:M-P●形式:1/4 λ ベースローディング●空中線型式:垂直型

HF10FX

¥11,616(稅込)¥10,560(稅別)

28MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ

(2段ディストリビューテッド方式採用) DIGITAL対応 RoHS

- ●29MHzFM帯対応●耐入力:250W(SSB)、80W(FM/CW)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.1m●重量:180g●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング
- ●空中線型式:単一型

HF6FX

¥10,956(税込)¥9,960(税別)

50MHz帯コンパクト高能率モービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

- ●耐入力:250W(SSB)、80W(FM/CW)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:1.0m●重量:130g●接栓:M-P●形式:1/4λベースローディング●空中線型式:単一型

MAT50

¥3,960(税込)¥3,600(税別)



7~50MHz帯マグネットアースシート RoHS

●使用可能周波数:7~50MHz●耐入力:500W(SSB)、200W(FM/CW)●耐熱性能: -20°C~90°C●吸着性能:時速110Km以下(無風時走行にて)●寸法:80×195mm(シート本体)●ケーブル長:約30cm●重量:55g●付属品: ϕ 16端子、熱収縮チューブ●車載用 ※50MHz帯運用にはケーブルを20cm以下に切断し、付属の端子を接続して使用する事で可能。本製品を2セット使用にて3.5MHz帯も対応可、また3.5MHz帯使用時は50MHz帯が使用できなくなることがあります。

ご注意:これらのアンテナは車のボディをアースとして使用するので、基台とボディを完全に 導通させて下さい。基台の一部に入っている保護板補助金具は使用しないで下さい。

センターローディング 手軽にHF・50MHzモービルの楽しさを満喫。 モービルアンテナ 愛車からHFのロングコンタクトを実現。

HF80CL

¥14,520(稅込) ¥13,200(稅別)

3.5MHz帯1/4λ 高能率センターローディングモービルアンテナ RoHS

- ●周波数:3.5MHz帯(3.5~3.8MHz可変可能)●インピーダンス:50Ω
- ●耐入力:120W(SSB)、40W(CW) ●VSWR:1.5以下(共振周波数において) ●全長:2.22m
- ●接栓:M-P●重量:590g●形式:1/4λセンターローディング●空中線型式:垂直型

HF40CL

¥14,520(稅込) ¥13,200(稅別)

7MHz帯1/4λ 高能率センターローディングモービルアンテナ RoHS

- ●周波数:7MHz帯●インピーダンス:50Ω●耐入力:200W(SSB)、70W(CW)
- ●VSWR:1.5以下(共振周波数において)●全長:2.2m●接栓:M-P●重量:590g
- ●形式:1/4λセンターローディング(7.0~7.2MHz可変可能)●空中線型式:垂直型

HF30CL

¥**14,520(税込)** ¥13,200(税別)

10MHz帯1/4λ 高能率センターローディングモービルアンテナ RoHS WARC

- ●周波数帯:10MHz帯●インピーダンス:50Ω●耐入力:70W(CW)●VSWR:1.5以下(共振周波数において)
- ●全長:2.2m●接栓:M-P●重量:590g ●形式:1/4λ センターローディング●空中線型式:垂直型

HF20CL

¥14,520(税込) ¥13,200(税別)

14MHz帯1/4λ高能率センターローディングモービルアンテナ RoHS

- ●周波数:14MHz帯(14~14.35MHz可変可能)●インピーダンス:50Ω●耐入力:200W(SSB)、70W(CW)
- ●VSWR:1.5以下(共振周波数において)●全長:2.2m●接栓:M-P●重量:560g
- ●形式:1/4λセンターローディング●空中線型式:垂直型

HF16CL

¥14,520(稅込) ¥13,200(稅別)

18MHz帯1/4λ高能率センターローディングモービルアンテナ RoHS WARC

- ●周波数:18MHz帯(18.068~18.168MHz可変可能)●インピーダンス:50Ω
- ●耐入力:200W(SSB)、70W(CW)●VSWR:1.5以下(共振周波数において)●全長:2.2m●接栓:M-P
- ●重量:555g●形式:1/4λセンターローディング●空中線型式:垂直型

HF15CL

¥14,520(税込) ¥13,200(税別)

21MHz帯1/4λ高能率センターローディングモービルアンテナ RoHS

- ●周波数:21MHz帯(21.0~21.45MHz可変可能)●インピーダンス:50Ω
- ●耐入力:200W(SSB)、70W(CW) ●VSWR:1.5以下(共振周波数において) ●全長:2.2m●接栓:M-P
- ●重量:550g●形式:1/4λセンターローディング●空中線型式:垂直型

HF10CL

8

¥**14,520(税込)** ¥13,200(税別)

28MHz帯1/4λ高能率センターローディングモービルアンテナ DIGITAL対応 Rolls

- ●周波数:28/29MHz帯(28.0~29.7MHz可変可能)●インピーダンス:50Ω
- ●耐入力:200W(SSB)、70W(FM/CW)●VSWR:1.5以下(共振周波数において)●全長:2.2m
- ●接栓:M-P●重量:550g●形式:1/4λセンターローディング●空中線型式:単一型

ご注意:これらのアンテナは車のボディをアースとして使用するので、基台とボディを完全に導通させて下さい。 基台の一部に入っている保護板補助金具は使用しないで下さい。(HF6CLを除く)

HF6CL

¥14,520(税込) ¥13,200(税別)

50MHz帯1/2λノンラジアルセンターローディングモービルアンテナ DIGITAL対応 RoHS

- ●周波数:50MHz帯(50~54MHz可変可能)●インピーダンス:50Ω●耐入力:250W(SSB)、80W(FM/CW)
 - ●VSWR:1.5以下(共振周波数において)●利得:2.15dBi●全長:2.2m●接栓:M-P●重量:550g
- ●形式:1/2λノンラジアルセンターローディング●空中線型式:単一型※ラジアル不要

トリプルアースセット



TPES3 ¥3,168(税込)¥2,880(税別)

- ●アース線全長(15cm、30cm、45cm)の各1本、合計3本セット
- ●アンテナコネクタ側端子:ø16mmY型端子:6mmネジまで対応
- ●推奨周波数 HF帯~50MHz帯

通信用ビームアンテナ

軽量・小型・組立簡単。アウトドアにも 活躍するビームアンテナのラインアップ。

「50MHz ●空中線型式:HB9CVタイプ

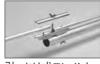
世界中で使われている八木アンテナは、1/2波長ダイポールを輻射器にして、前後に導波器と反射器があります。 ダイヤモンドのビームアンテナは、外観は八木アンテナと似ていますが

2本のエレメントに位相差給電を行っている点が異なります。

位相差給電方式はそれぞれのエレメントに高周波をずらして給電することによって鋭い指向特性を得ています。 少ないエレメント数で高利得の位相差給電タイプは移動運用に最適といえます。

| 特| ①位相差給電方式により少ないエレメントで高い性能を発揮。②エレメントの脱落防止のため引っかけ式エレメント受金具を採用。 長 □③部品点数が少ないため組立簡単。給電部(フェーズライン)組立済。④部品に貼ってある色シールで、組立の間違いを防ぎます。





ーーーーー 引っかけ式エレメント 受金具



給電ターミナル付き マッチングエレメント

無指向性と指向性の違い

アンテナの特性を表すものとして指向特性がある。指向特性は アンテナからどの方向に対してどれだけ電波が放射されるかを 示すもので、大地を基準にして大地と平行な面の水平面特性と 大地に垂直な面の垂直面特性がある。

水平面特性が円となるアンテナを無指向性アンテナといい、いずれの方角にも均等に電波が放射される。

これに対し、水平面特性を一方向に集中させたアンテナをビーム アンテナ(指向性アンテナ)という。

無指向性アンテナにはグランドプレーン、ホイップなどがあり、 ビームアンテナには八木アンテナなどがある。

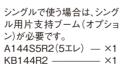
A502HBR2 ¥22,000(税込)¥20,000(税別) 50MHz帯位相差給電タイプ2素子ビームアンテナ RoHS

- ●周波数:50~53MHz(無調整時の中心周波数は51MHz)●利得:6.3dBi●耐入力:400W(SSB)、130W(FM/CW)
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●FB比:15dB以上●電力半値幅:70度以下●受風面積:0.14㎡●耐風速:40m/sec
- ●回転半径:約1600mm●接栓:M-J●適合マスト径(mm):Φ25~Φ56●寸法:800×3000×114mm●重量:1.85kg

144MHz ●空中線型式:八木型 RoHS

| ③エレメント数が選べる充実のラインアップ。④単品を組み合わせて自由なシステム構成が可能。⑤コストパフォーマンスを実現。

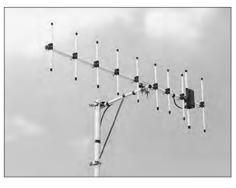




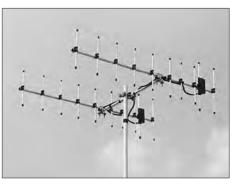


2列スタックで使う場合は、シングルアンテナ2本とスタック ブーム・スタック整合器 (いずれもオプション)が必要です。 A144S5R2(5エレ) —×2 SB144R2 —×1 SS770R ×1

	シングル		2列スタック		
形 名	A144S5R2(5エレ)	A144S10R2(10エレ)	A144S5R2(×2)	A144S10R2(×2)	
価 格 (アンテナのみ)	¥11,000税込) ¥10,000(税別)	¥17,600(税込) ¥16,000(税別)	¥11,000×2(税込) ¥10,000×2(税別)	¥17,600×2(税込) ¥16,000×2(税別)	
周 波 数	144~1	46MHz	144~1	46MHz	
利 得	9.1dBi	11.6dBi	11.5dBi	13.5dBi	
耐 入 力	50W	FM	100W FM		
インピーダンス	50Ω		50Ω		
V S W R	1.3J	以下	1.5以下		
重量	0.68kg	1.21kg	2.4kg	3.4kg	
寸 法	950×1090×82mm	2130×1090×82mm	950×1090×1320mm	2130×1090×1320mm	
適合マスト径(mm)	マスト径 (mm) Ф25~Ф47 (片支持ブーム使用)		Φ25~Φ56(スタックブーム使用)		
接栓	M-J		М	-J	
F B 比	14dB以上	15dB以上	16dB以上	17dB以上	
受 風 面 積	0.1 m ²	0.16㎡	0.19m²	0.31m²	
回 転 半 径	約860mm	約1450mm	約870mm	約1465mm	



シングルで使う場合は、シング ル用片支持ブーム(オプショ ン)が必要です。 左の写真の組合せ例 A430S10R2(10エレ) ×1 KB430R2 -



2列スタックで使う場合は、シ ングルアンテナ2本とスタック ブーム・スタック整合器(いず れもオプション)が必要です。 左の写真の組合せ例 A430S10R2(10エレ) ×1 SB430R2 -SS770R-

	シングル		2列スタック		
形 名	A430S10R2(10エレ)	A430S15R2(15エレ)	A430S10R2(×2)	A430S15R2(×2)	
価 格 (アンテナのみ)	¥12,100(税込) ¥11,000(税別)	¥13,200 (税込) ¥12,000 (税别)	¥12,100×2(税込) ¥11,000×2(税別)	¥13,200×2(税込) ¥12,000×2(税別)	
周 波 数	430~4	40MHz	430~4	40MHz	
利 得	13.1dBi	14.8dBi	15.1dBi	16.8dBi	
耐 入 力	50W	/ FM	100W FM		
インピーダンス	50Ω		50Ω		
V S W R	1.4	以下	1.5以下		
重量	0.68kg	1.09kg	2.2kg	3.0kg	
寸 法	1190×370×82mm	2245×370×82mm	1190×370×830mm	2245×370×830mm	
適合マスト径(mm)	Ф25~Ф47(片3	支持ブーム使用)	Φ25~Φ56(スタックブーム使用)		
接栓	M-J		M-J		
F B 比	15dB以上	14dB以上	15dB以上	16dB以上	
受 風 面 積	0.07m²	0.11m²	0.14m²	0.22m²	
回転回転半径	約820mm	約1390mm	約835mm	約1410mm	

●シングルの受風面積と回転半径は片支持ブームに取り付けたときの値です。●スタック間隔は750mmです。

144/430MHzビームアンテナ用オプション

■シングル用支持ブーム RoHS



KB144R2 (144MHz用) ¥5,500(稅込) ¥5,000(稅別)

KB430R2 (430MHz用) ¥5,170(稅込) ¥4,700(稅別)

■スタックブーム RoHS



SB144R

SB144R2 (144MHz用) ¥7,150(稅込) ¥6,500(税別) SB430R2

(430MHz用) ¥6,710(税込) ¥6,100(税別)

■スタック整合器 RoHS



SS770R ¥20,900(稅込) ¥19,000(税別)

SS770R

ご注意:両側には必ず同じアンテナを取付けてください。 違う周波数のアンテナや素子数の異なったアンテナをス タックすると性能が発揮されなくなる可能性があります。

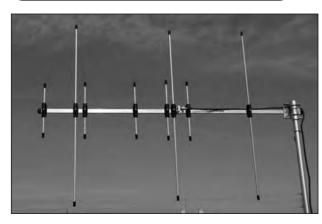


KB430R

※耐荷量が違いますのでオプションは必ず144MHz、430MHz対応のものをお使いください。

※2列スタックで使う場合は、マッチングセクションの位置をご確認ください。 ※屋根などの高い場所でのアンテナ設置は複数の人によって安全を確保して行ってください。また、組立・設置作業は風の強い日などは行わないようにしてください。 ※アンテナの設置場所は付近に電線や障害物のないところを選んでください。

144/430MHz コンパクトビームアンテナ



A1430S8 ¥39,600(税込)¥36,000(税別) 144/430MHz帯デュアルバンド8素子ビームアンテナ

- ●周波数:144~146MHz/430MHz~440MHz
- ●寸法:約1400×1030×50(mm)
- ●重量:約1.2kg
- ●耐入力:100W FM
- ●インピーダンス:50Ω
- ●接栓:M-J
- ●利得:9dBi(144MHz)、10dBi(430MHz)
- ●回転半径:1.35m
- ●受風面積:0.07㎡
- ●空中線形式:3素子八木型(144MHz)、5素子八木型(430MHz)
- ●適合マスト径(mm):φ38~φ61 ※スタックでのご使用はできません

グランドプレーンアンテナ 地球サイズの交信には見果てぬ夢がある。

海外とのQSOが楽しめるHF帯用GP。



CP6S ¥71,148(税込)¥64,680(税別) D.C ROHS

3.5/7/14/21/28/50MHz帯6バンドグランドプレーン《29MHz帯FM対応》

- ●耐入力:200W SSB(3.5/7MHz)、400W SSB(14/21MHz)、500W SSB(28/29/50MHz)(注)FMおよびCWならびにデジタルモードの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:4.6m●ラジアル長:約1.8m●重量:4.9kg●耐風速:40m/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:6バンドグランドプレーン、ラジアルー方向集中可能。自立型
- ●空中線型式:中間部負荷型(7.0~7.2MHz新バンドプラン可変対応)



CP5HSII ¥62,678(税込)¥56,980(税別) D.C RoHS

7/14/21/28/50MHz帯5バンドグランドプレーンアンテナ《29MHz帯FM対応》

- ●耐入力:200W SSB(7MHz)、400W SSB(14/21MHz)、500W SSB(28/29/50MHz) (注)FMおよびCWならびにデジタルモードの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:3.6m●ラジアル長:約1.8m●重量:約3.4kg●耐風速:45m/sec.
- ●接栓:M-J●適合マスト径:30 ~ 62ø●形式:5バンドグランドプレーン、ラジアルー方向集中可能
- ●空中線型式:中間部負荷型(7.0~7.2MHz新バンドプラン可変対応)



CPVU8 ¥99,000(税込)¥90,000(税別) RoHS

3.5/7/14/21/29/51/144/430MHz帯8バンドグランドプレーンアンテナ(アンテナチューナー併用型)

- ●耐入力:200W SSB(3.5~50MHz)、50W FM/CW(3.5~430MHz)
- ●インピーダンス:50Ω ●全長:2.7m●重量:約2.4kg
- ●接栓:M-J●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●適合マスト径: ϕ 30 \sim ϕ 62●形式:8バンドグランドプレーン●空中線型式:中間部負荷型●最大ラジアル長:1285mm(初期値)

新デジタルモードFT8等での運用時おける注意点

新デジタルモードFT8等で、連続した送信が想定される場合はアンテナや、周辺機器に大きな負荷(ダメージ)を与えてしまう可能性がありますので耐入力に関しては、**SSB(PEP)1/5以内の送信出力**でで使用ください。

CPATU 58,300円(税込)53,000円(税別) RoHS

3.5~50MHz帯 ATU(屋外型オートチューナー)専用エレメント 推奨チューナー:アイコム社製 AH-4/AH-730/AH-705、八重洲無線製 FC-40 CG Antenna CG3000、MFJ MFJ993BRT (各動作確認済み)

CG Antenna CG3000、MFJ MFJ993BRT (各動作確認済み)●全長:約4.6m●耐入力:300W(SSB)●耐風速:40m/s●重量:約2.5kg●適合マスト径: ϕ 30 \sim ϕ 62(mm)
※使用可能な周波数はATUの仕様に準じます



(50/144/430MHz3バンドグランドプレーンの代名詞。)

リングガスケットによる完璧な防水構造と50m/sec.の耐風速を誇ります。 50MHzは希望の周波数にラジアルで調整可能です。(50~52MHz)



V2000 ¥29,040(税込)¥26,400(税別) D.C RoHS 45 DIS

50/144/430MHz帯高利得3バンドグランドプレーン (レピーター対応型) グラスファイバー製 (2分割式) DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(50~52MHz)、6.2dB(144MHz)、8.4dB(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:2.5m●ラジアル長:約52cm(2本)、約92cm(50MHz用)
- ●重量:1.2kg●耐風速:50m/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:1/2\lambda C-Load(50MHz)、5/8\lambda 2段C-Load(144MHz)、5/8\lambda 4段C-Load(430MHz)●空中線型式:単一型

マリン・基地局用アンテナ

SE6A ¥33.880(税込)¥30,800(税別) D.C RoHS

50MHz帯マリン基地局用高利得ノンラジアルアンテナ (レピーター対応型) グラスファイバー製 DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi●耐入力:200W(SSB)、60W(FM)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●耐風速:60m/sec
- ●全長:2.5m●重量:2.2Kg●接栓:M-J.●適合マスト径(mm):φ25~φ100
- ●形式:1/2λノンラジアル(50~54MHz帯の範囲で調整)●空中線型式:単一型

SE50 ¥27,830(税込)¥25,300(税別) D.C

144/430MHz帯マリン・基地局用高利得2バンドノンラジアルアンテナ(レピーター対応型) グラスファイバー製 DIGITAL対応

- ●利得:4.5dB(144MHz)、7.2dB(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:2.0m●重量:0.8kg●耐風速:60m/sec.●適合マスト径(mm):φ30~φ62●接栓:M-J
- ●形式:6/8\C-Load(144MHz)、5/8\3段C-Load(430MHz)●空中線型式:単一型

SE100 ¥30,250(税込)¥27,500(税別) D.C 45

144/430MHz帯マリン・基地局用高利得2バンドノンラジアルアンテナ(レピーター対応型) グラスファイバー製 DIGITAL対応

- ●利得:6.0dBi(144MHz)、8.0dBi(430MHz)●耐入力:150W FM(合計)●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:2,25m●重量:1.5kg●耐風速:50m/sec.●適合マスト径(mm):φ25~φ100ステンレス製取付金具(S-3)採用
- ●接栓:M-J●形式:5/8λ2段(144MHz)、5/8λ4段(430MHz)●空中線型式:単一型

SE300 ¥31,460(稅込)¥28,600(稅別) D.C 45 DIS

144/430MHz帯マリン・基地局用高利得ノンラジアルアンテナ(レピーター対応型) グラスファイバー製(2分割) DIGITAL対応

- ●利得:6.5dBi(144MHz)、9.0dBi(430MHz) ●耐入力:150W(FM) ●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:2.85m●重量:1.4kg●接栓:M-J●耐風速:50m/sec.●適合マスト径:φ30~62
- ●形式:5/8λ2段C-Load(144MHz)、5/8λ5段C-Load(430MHz)●空中線型式:単一型

グランドプレーンアンテナ 地球サイズの交信には見果てぬ夢がある。

【強度も飛びも秀でた力を発揮。固定局の基本形、Xシリーズ。

144/430MHz

X700H ¥63,360(税込)¥57,600(税別) D.C RoHS 45 D.IS

144/430MHz帯高利得2バンドグランドプレーン(レピーター対応型)グラスファイバー製(4分割式) DIGITAL対応

- ●利得:9.3dBi(144MHz)、13.0dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:7.2m●ラジアル長:約52cm●重量:3.8kg●耐風速:40m/sec.
- ●適合マスト径(mm):Ф30~Ф62(できるだけФ45mm以上のマストを使用してください)●接栓:M-J
- ●形式:5/8\\ 4\(\text{QC-Load}\)(144MHz)\\ 5/8\\ \)11\(\text{QC-Load}\)(430MHz)\(\text{●空中線型式:单一型}\)

X520M ¥38,280(税込)¥34,800(税別) D.C RoHS 45 DIS

144/430MHz帯高利得2バンドグランドプレーン(レピーター対応型)グラスファイバー製(3分割式) DIGITAL対応

- ●利得:8.3dBi(144MHz)、11.7dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:5.2m●ラジアル長:約52cm●重量:2.0kg●耐風速:40m/sec.
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:5/8λ3段C-Load(144MHz)、5/8λ8段C-Load(430MHz)●空中線型式:単一型

X300 ¥27,720(稅込)¥25,200(稅別) D.C RoHS 45 D.IS

144/430MHz帯高利得2バンドグランドプレーン(レピーター対応型)グラスファイバー製(2分割式) DIGITAL対応

- ●利得:6.5dBi(144MHz)、9.0dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:3.1m●ラジアル長:約52cm●重量:1.5kg●耐風速:50m/sec.
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:5/8\\ 2段C-Load(144MHz)、5/8\\ 5段C-Load(430MHz)●空中線型式:単一型

X200 ¥23,760(税込)¥21,600(税別) D.C RoHS 45 DIS

144/430MHz帯高利得2バンドグランドプレーン(レピーター対応型)グラスファイバー製(2分割式) DIGITAL対応

- ●利得:6.0dBi(144MHz)、8.0dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:2.5m●ラジアル長:約52cm●重量:1.2kg●耐風速:50m/sec.
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:5/8λ2段(144MHz)、5/8λ4段(430MHz)●空中線型式:単一型

X50 ¥19,800(税込)¥18,000(税別) D.C RoHS 45 D.I.S

144/430MHz帯高利得2バンドグランドプレーン(レピーター対応型) グラスファイバー製 DIGITAL対応

- ●利得:4.5dBi(144MHz)、7.2dBi(430MHz)●耐入力:200W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.7m●ラジアル長:約19cm●重量:0.9kg●耐風速:60m/sec.
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:6/8\C-Load(144MHz)、5/8\3段C-Load(430MHz)●空中線型式:単一型

X30 ¥13,860(税込)¥12,600(税別) D.C RoHS

144/430MHz帯高利得2バンドグランドプレーン(レピーター対応型)グラスファイバー製《300MHz帯受信対応》 DIGITAL対応

- ●利得:3.0dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz)●耐入力150W(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.3m●ラジアル長:約19cm●重量:0.8kg●耐風速:60m/sec.
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:1/2λ(144MHz)、5/8λ2段(430MHz)●空中線型式:単一型



X7000 ¥42,240(税込)¥38,400(税別) ①.C ROHS 45 D.IS 144/430/1200MHz帯高利得3バンドグランドプレーン(レピーター対応型)グラスファイバー製(3分割式) DIGITAL対応

- ●利得:8.3dB(144MHz)、11.7dB(430MHz)、13.7dB(1200MHz)
- ●耐入力:100W FM(144/430MHz)、60W FM(1200MHz)、合計100W FM●インピーダンス:50Ω●VSWB:1.5以下
- ●全長:5.0m●ラジアル長:約52cm●重量:2.2kg●耐風速:40m/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:N-J
- ●形式:5/8λ3段C-Load(144MHz)、5/8λ8段C-Load(430MHz)、5/8λ14段C-Load(1200MHz)●空中線型式:単一型



X6000 ¥30,360(税込)¥27,600(税別) D.C RoHS 45 DJS

144/430/1200MHz帯高利得3バンドグランドプレーン(レピーター対応型) グラスファイバー製(2分割式) DIGITAL対応

- グラスファイハー級(2万割式) DIGITAL対応 ●利得:6.5dB(144MHz)、9.0dB(430MHz)、10.0dB(1200MHz)
- ●耐入力:100W FM(144/430MHz)、60W FM(1200MHz)合計100W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:3.05m●ラジアル長:約52cm●重量:1.8kg●耐風速:50m/sec.●適合マスト径(mm):Ф30~Ф62●接栓:N-J
- ●形式:5/8λ2段C-Load(144MHz)、5/8λ5段C-Load(430MHz)、5/8λ6段C-Load(1200MHz)●空中線型式:単一型



X5000 ¥27,720(税込)¥25,200(税別) D.C ROHS 45

144/430/1200MHz帯高利得3バンドグランドプレーン(レピーター対応型)

グラスファイバー製DIGITAL対応

- ●利得:4.5dB(144MHz)、8.3dB(430MHz)、11.7dB(1200MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.8m●ラジアル長:約19cm●重量:0.9kg●耐風速:60m/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62
- ●接栓:N-J●形式:6/8λC-Load(144MHz)、5/8λ3段C-Load(430MHz)、5/8λ7段C-Load(1200MHz)
- ●空中線型式:単一型

ノンラジアルタイプ基地局用アンテナ VXシリーズ



144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルアンテナ(レピーター対応型)グラスファイバー製 DIGITAL対応

- ●利得:2.15dBi(144MHz)、5.5dBi(430MHz) ●耐入力:150W FM(合計) ●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.3m●重量:0.7kg●耐風速:60m/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:M-J
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型



VX50 ¥19,800(税込)¥18,000(税別) D.C RoHS 45

144/430MHz帯高利得2バンドノンラジアルアンテナ(レピーター対応型)グラスファイバー製DIGITAL対応

- ●利得:4.5dBi(144MHz)、7.2dBi(430MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.7m●重量:0.85kg●耐風速:60m/sec●適合マスト径(mm):φ30~62●接栓:M-J
- ●形式:6/8λノンラジアル(144MHz)、5/8λ3段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型

VX4000 ¥26,400(税込)¥24,000(税別) D.C RoHS 45

144/430/1200MHz帯高利得3バンドノンラジアルアンテナ (レピーター対応型) グラスファイバー製 DIGITAL対応

- ●利得:2.6dBi(144MHz)、5.8dBi(430MHz)、9.2dBi(1200MHz)●耐入力:100W FM(合計)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下●全長:1.3m●重量:0.7kg●耐風速:60m/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●接栓:N-J
- ●形式:1/2\C-Loadノンラジアル(144MHz)、5/8\2\QQC-Loadノンラジアル(430MHz)、 5/8\3\QQQC-Loadノンラジアル(1200MHz)●空中線型式:単一型

HF帯ダイボールアンテナ 憧れのせてHFへ。海外DX'erは見逃せない。

HFダイポールアンテナ



HFV40 ¥43,560(稅込)¥39,600(稅別)

7MHz帯 V型ダイポールアンテナ RoHS

- ●調整可能周波数:7.0~7.2MHz●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下(共振周波数にて)●耐入力:200W(SSB)、70W(CW)
- ●エレメント長:約2.3m(片側)●回転半径:最大1.65m●耐風速:35m/sec
- ●接栓:M型(M-J)●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62
- ●重量:約2.3kg
- ●空中線型式:ダイポール型



HFV16 ¥43,560(税込)¥39,600(税別) 18MHz帯V型ダイポールアンテナ RoHS

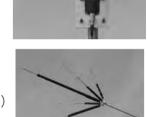
- ●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.5以下(共振周波数にて)●耐入力:200W(SSB)、70W(CW)
- ●エレメント長:約2.3m(片側)●回転半径:最大1.65m
- ●接栓:M型(M-J)●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●重量:約2.2kg
- ●耐風速:35m/sec●空中線型式:ダイポール型



HFV5 ¥60.500(税込)¥55,000(税別)

7/14/21/28/50MHz帯短縮V型ダイポールアンテナ

- ●耐入力:150W SSB(7/14MHz)、220W SSB(21/28/50MHz) (注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの1/3まで入力が可能です。
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下(共振周波数にて)
- ●エレメント長:約1.9m(片側)●回転半径:約1.7m
- ●重量:1.95kg●耐風速:30m/sec
- ●適合マスト径(mm):ø25~ø62
- ●接栓:M-J●空中線型式:ダイポール型
- ※L型取付も可能です。(7.0~7.2MHz 新バンドプラン可変対応)



HFVC18 ¥7,700(稅込)¥7,000(稅別) HFV5専用18MHz帯ローディングコイル

- ●周波数:18MHz帯
- ●耐入力:150W(SSB)
- (注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●VSWR:1.5以下(共振周波数において)
- ※この製品はHFV5専用のコイルです。他のアンテナにはご使用になれません。



HFV330 ¥264.000(税込)¥240.000(税別)

コンパクトタイプモータードライブV型ダイポール ROHS

- ●周波数:3.5/7/10/14/18MHz(エレメントロングサイズ時)、 21/24/28MHz(エレメントショートサイズ時)
- ●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下(共振周波数にて)
- ●耐入力:250W(SSB)

(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。

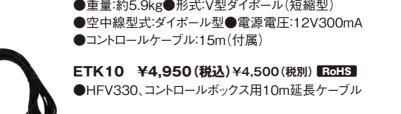
- ●エレメント長:2.53m(片側)●回転半径:約1.9m
- ●耐風速:35m/sec●接栓:M-J●適合マスト径(mm):φ38~φ62
- ●重量:約5.9kg●形式:V型ダイポール(短縮型)



専用コントロールボックス

SDC2





HFダイポールアンテナ

W719 ¥36.652(税込) ¥33.320(税別)



MF帯/HF帯(1.9/7MHz)2バンドダイポールアンテナ Rots

- ●耐入力:1.2kW(PEP)(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●全長:30m●重量:2kg
- ●空中線型式:ダイポール型
- ●接栓:M-J(1.8~1.9/7MHz新バンドプラン対応)

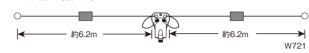
| ← #315m → #315m →

W721 ¥18.480(税込) ¥16.800(税別)



HF帯(7/21MHz)2バンドダイポールアンテナ RoHS

- ●耐入力:1.2kW(SSB)(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●全長:12.4m●重量:1.2kg
 - ●空中線型式:ダイポール型
 - ●接栓:M-J(7.0~7.2MHz新バンドプラン使用対応)

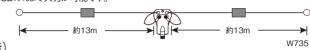


W735 ¥27,720(稅込) ¥25,200(稅別)



HF帯 (3.5/7MHz) 2バンドダイポールアンテナ RoHS

- ●耐入力:1.2kW(SSB)(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●全長:26m●重量:1.85kg
- ●空中線型式:ダイポール型
- ●接栓:M-J(3.5~3.8/7MHz新バンドプラン使用可能)

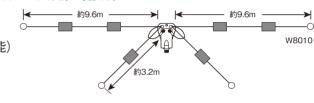


W8010 ¥38.500(税込) ¥35,000(税別)



HF帯(3.5/7/14/21/28MHz)5バンドダイポールアンテナ RoHS

- ●耐入力:1.2kW(SSB)(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。
- ●全長:19.2m●重量:2.5kg
- ●空中線型式:ダイポール型
- ●接栓:M-J(3.5~3.8/7MHz新バンドプラン使用可能)



BB シリーズ ブロードバンドアンテナ/コモンモードフィルター



BB6WS ¥38,500(税込)¥35,000(税別)

HF帯ワイドバンドワイヤーアンテナ RoHS

※BB6WSで送信する場合は、アンテナチューナーをご使用ください。

- ●周波数:3~30MHz●耐入力:250W(PEP)●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:3.0以下●全長:約6.4m●重量:0.8kg●接栓:M-J

(3.5~3.8MHz/7MHz新バンドプラン対応)

広帯域バラン

広帯域バラン BU-55 RoHS ¥6,413(税込)¥5,830(税別)

- $3 \sim 75 \text{MHz} 50 Ω (1:1)$
- ●耐入力:500W(SSB)

(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。

●接栓:M-J



BU-50A RoHS

¥6,413(稅込)¥5,830(稅別)

- ●1.7~40MHz●50Ω(1:1)
- ●耐入力:1.2kW(SSB)

(注)FMおよびCWの利用時の耐入力はSSBの%まで入力が可能です。

●接栓:M-J



コモンモードフィルター



コモンモードフィルター CMF2000 ¥30,360(税込)¥27,600(税別)

- ●周波数:1~54MHz●耐入力:2kW(SSB)、600W(FM/CW)
- ●コモンモード減衰量:-50dB以上(最大)●挿入損失:0.2dB以下●インピーダンス:50Ω
- ●VSWR:1.2以下●全長:380mm●重量:650g●接栓:M-J(両端)

ハンディ用アンテナ フィールドで軽快に活躍しよう。

70~1000MHz

RH795 WIDE Band ¥2,750(稅込)¥2,500(稅別)

70~1000MHz帯ワイドバンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RöHS

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:115cm(フルサイズ)、19.5cm(最短サイズ)●ロッド段数:10段
- ●重量:65g●接栓:BNC-P●形式:1/4λ(70~300MHz)●空中線型式:単一型

RH799 WIDE Band【折曲機構付】¥3,080(稅込)¥2,800(稅別)

70~1000MHz帯ワイドバンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 ROHS

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:113.5cm(フルサイズ)、19.5cm(最短サイズ)●ロッド段数:10段●重量:65g
- ●接栓:BNC-P●形式:1/4λ(70~300MHz)、300MHzは5/8λとしても使用可、180°折曲機構付●空中線型式:単一型

RH789 WIDE Band [折曲機構付] ¥3,300(稅込) ¥3,000(稅別)

95~1100MHz帯ワイドバンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応 RoHS

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω
- ●全長:80.5cm(フルサイズ)、19.5cm(最短サイズ)●ロッド段数:6段●重量:35g●接栓:BNC-P
- ●形式:1/4 λ (95~300MHz)5/8 λ (300~1100MHz)、180°折曲機構付、AM/FM受信対応(エレメントフルサイズ時)●空中線型式:単一型



SRH103 ¥4,378(税込)¥3,980(税別)

120/300MHz帯エアバンド受信用ハンディアンテナ RoHS

●全長:4.5cm●重量:15g●インピーダンス:50 Ω ●接栓:SMA-P●形式:1/ 4λ ※受信専用の為、送信できません。

SRH1230 ¥5,390(税込)¥4,900(稅別)

120/300MHz帯エアバンド受信用ハンディアンテナ ROHS

- ●全長:47cm●重量:43g●インピーダンス:50Ω●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4λ(120MHz)、1/2λ(300MHz)※受信専用の為、送信できません。



受信用アンテナは、受信専用です。送信はできません。

ハンディ用クリップベース小型マグネットベース

ユニバーサルクリップベース(回転機構付) MCR II RoHS

¥7.865(稅込)¥7,150(稅別)

- ●同軸ケーブル:NL-1.5D-Q·SUPER2.5m
- ●インピーダンス:50Ω●接栓:BNCJ-BNCP 意匠登録:実用新案出願済



MCR IISMA ROHS

¥8,228(稅込)¥7,480(稅別)

- ●同軸ケーブル:NL-1.5D-Q·SUPER2.5m
- 意匠登録:実用新案出願済



ハンディ機用マグネットベース DP MRX RoHS ¥8,976(稅込)¥8,160(稅別)

- ●同軸ケーブル:RG58A/U3m
- ●接栓:BNCJ-BNCP●直径:76.5mm



ハンディ用小型マグネットベース(変角式) MCR M RoHS

¥6,655(稅込)¥6,050(稅別)

- ●同軸ケーブル:NL-1.5D-Q·SUPER2.5m
- ●インピーダンス:50Ω●接栓:BNCJ-BNCP
- ●マグネット直径:53mm



ハンディ用小型マグネットベース(変角式) MCR M SMA ROHS

¥7,139(稅込)¥6,490(稅別)

- ●同軸ケーブル:NL-1.5D-Q·SUPER2.5m
- ●インピーダンス:50Ω●接栓:SMAJ-SMAP
- ■マグネット直径:53mm



(広帯域受信対応)

注章

アンテナ装着時、エレメント部分を持って 振り回さないでください。受信した通信内 容を漏らすことは違法行為となります。

RH519 ¥3,850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800MHz帯受信対応

7バンドハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:20cm●重量:15g●接栓:BNC-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

RH771 ¥3,850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応 DIGITAL対応 8バンドハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型)

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:40cm●重量:42g●接栓:BNC-P
- ●形式:1/4λ(144MHz)、1/2λノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型



♦ (広帯域受信対応)

RH775 ¥3,630(税込)¥3,300(税別) RoHS

144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応 DIGITAL対応 8バンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型)

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:41cm(フルサイズ)、14cm(最短サイズ)●重量:35g
- ●接栓:BNC-P●ロッド段数:8段●形式:1/4λ(144MHz)、1/2λノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型



(広帯域受信対応)【折曲機構付】

RH707 ¥4.180(税込)¥3.800(税別) RoHS

144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応 DIGITAL対応 8バンドハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型)

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:21㎝●重量:35g●接栓:BNC-P●形式:1/4λ(144/430MHz)、180°折曲機構付
- ●空中線型式:単一型

a transfer

(広帯域受信対応)

RHF10 ¥2.970(税込)¥2,700(税別) RoHS

144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応 DIGITAL対応 8バンドハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型)

●耐入力:6W●インピーダンス:50Ω●全長:7.5cm●重量:20g●形式:1/4λ●接栓:BNC-P●空中線型式:単一型

144/430/1200MHz



(広帯域受信対応)

RH3 ¥3,630(税込)¥3,300(税別) RoHS

144/430/1200MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応 9バンドハンディアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:4.5㎝●重量:18g●接栓:BNC-P●形式:1/41/(144/430/1200MHz)●空中線型式:単一型:

144/430MHz·430MHz



RH770 ¥7,656(税込)¥6,960(税別) RoHS

144/430MHz帯2バンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型)《300MHz帯受信対応》 DIGITAL対応

- ●耐入力:20W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:93cm(収縮時22.3cm)●重量:85g●接栓:BNC-P●ロッド段数:10段
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型



RH17 ¥1,980(税込)¥1,800(税別) RoHS

430MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:17cm●重量:12g●接栓:BNC-P
- ●形式:1/4\(\)、300/450MHz带受信対応●空中線型式:単一型

ハンディ用変換コネクター

BNCP-SMAJ変換コネクター BNCP-SMAJ RoHS ¥1,980(税込)

¥1,800(税別)



BNCJ-SMAP変換コネクタ BNCJ-SMAP RoHS ¥1,980(税込) ¥1,800(税別) SMAJ-SMAJ変換コネクター SMAJ-SMAJ ROHS ¥2,420(税込) ¥2,200(税別)



モーヒルアンテナ

ハンディアンテナ

受信・電源機器

基台

オプション



ハンディ用アンテナ (SMA コネクター採用) 携帯性で強力アピール。

SRHF10 ¥2.970(税込)¥2.700(税別) RoHS

144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応

8バンドハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

●耐入力:6W●インピーダンス:50Ω●全長:7.5cm●重量:20g●形式:1/4λ●接栓:SMA-P●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

SRH805S ¥3.080(税込)¥2,800(税別) RoHS

144/430/1200MHz帯小型ハンディアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●インピーダンス:50Ω●耐入力:10W FM●全長:4.5cm●重量:15g●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4λ、エアーバンド/150/300/450/800/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型



(広帯域受信対応)

SRH815S ¥4.620(税込)¥4,200(税別) RoHS

144/430/1200MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:6W FM●インピーダンス:50Ω●全長:15cm●重量:10g●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4 λ (144/430MHz)、1/2 λ (1200MHz)、エアーバンド/150/300/450/800/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

SRH36 ¥3,850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:36cm●重量:15g●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4ん(144MHz)、1/2んノンラジアル(430MHz)、エアーバンド/150/300/450/800MHz帯受信対応、超弾性合金エレメント使用
- ●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

SRH519 ¥3.850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:21cm●重量:9g●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4 λ (144/430MHz)、エアーバンド/150/300/450/800MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応) SRH701 ¥3,850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:19cm●重量:26g
- ●接栓:SMA-P●形式:1/4 λ (144 /430MHz)、エアーバンド/150/300/450/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

SRH771 ¥3,850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:40cm●重量:38g●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4 λ (144MHz)、1/2 λ ノンラジアル(430MHz)、エアーバンド/150/300/450/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

SRH770S ¥5,500(税込)¥5,000(税別) RoHS

(広帯域受信対応)

144/430MHz帯ハイスペックハンディアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:70cm●重量:45g●接栓:SMA-P
- ●形式:3/8λ(144MHz)、3/4λ(430MHz)●空中線型式:単一型 ※携帯可搬時、分割可能

■ 約25cm



SRH770 ¥8,580(税込)¥7,800(税抜) RoHS

144/430MHz帯2バンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型)《300MHz受信対応》 DIGTAL対応

- ●耐入力:20W FM●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:91.5cm(収縮時 21.5m)●重量:83g●接栓:SMA-P●ロッド段数:10段
- ●形式:1/2λノンラジアル(144MHz)、5/8λ2段ノンラジアル(430MHz)●空中線型式:単一型
- ※ご使用時はロッドアンテナをすべて伸ばしてください。縮めた状態で使用出来ません。

SRHF40 ¥4.950(税込)¥4.500(税別) RoHS

144/430MHz帯&広帯域受信ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W●インピーダンス:50Ω●全長:40.5cm●重量:40g●接栓:SMA-P●周波数:144/430MHz帯
- ●形式:1/4λ(144MHz)1/2λノンラジアル(430MHz)、エアーバンド/150/300/450/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

SRH776 ¥4.180(税込)¥3,800(税別) RoHS

144/430MHz 2バンドハンディロッドアンテナ DIGITAL対応

- ●耐入力:10W(FM)●インピーダンス:50Ω●全長:44cm(収縮時16cm)●重量:約40g●接栓:SMA-P●ロッド段数:8段
- ●形式:1/4 λ (144MHz)、1/2 λ (430MHz)●FM/120MHz(エアーバンド)/150/300/450MHz帯対応●空中線形式:単一型 ※ご使用時はロッドエレメントをすべて伸ばしてください。縮めた状態では使用出来ません。

■ (広帯域受信対応)

SRH779 ¥3.850(税込)¥3,500(税別) RoHS

144/430MHz帯ハンディロッドアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:44cm(フルサイズ)、16cm(最短サイズ)●重量:38g
- ●接栓:SMA-P●ロッド段数:8段
- ●形式:1/4 λ (144MHz)、1/2 λ ノンラジアル(430MHz)、FM/120(エアーバンド)/150/300/450/800/900MHz帯受信対応
- ●全方向折曲機構付●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

SRH789 ¥3,300(税込)¥3,000(税別) RoHS

95MHz~1100MHz帯ワイドバンドハンディロッドアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω
- ●全長:80.5cm(フルサイズ)、20cm(最短サイズ)●重量:29g●接栓:SMA-P●ロッド段数:6段
- ●形式:1/4 λ (95~300MHz)、5/8 λ (300~1100MHz)、AM/FM受信対応(エレメントフルサイズ時)
- ●全方向折曲機構付●空中線型式:単一型

SRH920 ¥3.850(税込)¥3,500(税別) RoHS

50/144/430MHz帯&120(エアバンド)/150/300/450/800/900MHz受信対応

9バンドハンディコンパクトアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

●耐入力:6W FM●インピーダンス:50Ω●全長:10.9㎝●重量:29g●接栓:SMA-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型

SRH940 ¥4,290(税込)¥3,900(税別) RoHS

50/144/430MHz帯&AM/FMエアバンド/150/300/450/900MHz帯

受信対応ハンディアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●周波数:50/144/430MHz帯送信対応●耐入力:10W●インピーダンス:50Ω●全長:45cm●重量:44g
- ●接栓:SMA-P●形式:1/4 λ (50/144MHz)、1/2 λ ノンラジアル(430MHz)
- ●AM/FM/エアーバンド/150/300/450/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

SRH951S ¥6,050(税込)¥5,500(税別) RoHS

144/430/1200MHz & 120(エアバンド/150/300/450/800/900MHz帯受信対応 DIGITAL対応 9バンドハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型)

- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:35cm●重量:33g
- ●接栓:SMA-P●形式:1/4 λ (144MHz),1/2 λ ノンラジアル(430MHz),5/8 λ 2段(1200MHz)●空中線型式:単一型

(広帯域受信対応)

SRH999 ¥6,578(税込)¥5,980(税別) RoHS

50/144/430/1200MHz帯ハンディフレキシブルアンテナ(レピーター対応型) DIGITAL対応

- ●周波数:50/144/430/1200MHz帯送信対応
- ●耐入力:10W FM●インピーダンス:50Ω●全長:50cm●重量:55g●接栓:SMA-P
- ●形式:1/4λ(50/144MHz)、1/2λノンラジアル(430MHz)、5/8λ2段(1200MHz)、

FM放送/エアーバンド/150/300/450/900MHz帯受信対応●空中線型式:単一型

ディスコーンアンテナ楽しさひろがる受信ワールド。

スーパーディスコーンアンテナ

ディスコーンアンテナは円盤(ディスク)と円錐(コーン)を組合わせた構造になっていて、 使用可能周波数範囲がとても広いという特長があります。 スーパーディスコーンアンテナは円盤と円錐をエレメント化することで軽量かつ風に強い構造となっています。

さらにアマチュアバンド専用の垂直エレメントを追加することにより、 ディスコーン本来の周波数範囲をも超え、スーパーの名にふさわしい特性を得ています。

25~1300MHz受信+中波(AM) 50/144/430/1200MHz帯送信可能

D1300AM ¥25,080(税込)¥22,800(稅別) AMラジオ受信対応

スーパーディスコーンアンテナ(固定局用)

DIGITAL対応 RoHS

- ●周波数:中波(AM)、25~1300MHz
- ●全長:1.7m
- ●重量:1kg
- ●耐入力:20W FM(50MHz)、100W FM(144MHz以上)
- ●最大直径:84cm
- ●インピーダンス:50Ω
- ●接栓:M-J
- ●適合マスト径(mm):Φ25~Φ50
- ●空中線型式:単一型

意匠登録第699814号・実用新案登録第2017533号

D130 ¥22,880(税込)¥20,800(税別)

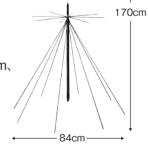
スーパーディスコーンアンテナ(固定局用)

DIGITAL対応 RoHS

- ●全長:1.7m
- ●重量:1kg
- ●耐入力:20W FM(50MHz)、 200W FM(144MHz以上)
- ●最大直径:84cm
- ●インピーダンス:50Ω
- ●適合マスト径(mm):Φ25~Φ50
- ●接栓:M-J
- ●同軸ケーブル:RG58A/U 約15m、 MPコネクター付
- ●空中線型式:単一型

意匠登録第699814号・

実用新案登録第2017533号



25~3000MHz 受信 50/144/430/1200MHz 帯送信可能

D3000N ¥21.780(税込)¥19.800(税別) スーパーディスコーンアンテナ(固定局用)

DIGITAL対応 RoHS

- ●全長:1.7m
- ●重量:1kg
- ●耐入力:20W(50MHz)、200W(144MHz以上)
- ●耐風速:40m/sec
- ●最大直径:84cm
- ●インピーダンス:50Ω
- ●接栓:N-J
- ●適合マスト径(mm):ø25~ø50
- ●空中線型式:単一型

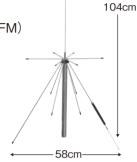
意匠登録第699814号・実用新案登録第2017533号

50~1500MHz受信 50/144/430/1200MHz帯送信可能

D150 ¥21,780(稅込)¥19,800(稅別) 広帯域ディスコーンアンテナ(固定局用)

DIGITAL対応 RoHS

- ●全長:1.04m
- ●重量:0.62kg
- ●耐入力:50W FM(50MHz帯は30W FM)
- ●最大直径:約58cm
- ■インピーダンス:50Ω
- ●接栓:M-J
- ■商合マスト径(mm):Φ25~Φ50
- ●同軸ケーブル:RG58/U 10m、 MPコネクター付
- ●空中線型式:単一型



100~1500MHz受信 144/430/1200MHz帯送信可能

D190 ¥18,480(税込)¥16,800(税別) スーパーディスコーンアンテナ(固定局用)

DIGITAL対応 RoHS

- ●全長:0.84m
- ●重量:0.52kg
- ●耐入力:50W FM (144MHz帯は30W FM)
- ●最大直径:約36cm
- ●インピーダンス:50Ω
- ●適合マスト径(mm):Φ25~Φ50
- ●接栓:M-J
- ●同軸ケーブル:RG58/U 10m、M-Pコネクター付
- ●空中線型式:単一型

実用新案登録第2017533号

84cm 36cm

100~1600MHz 受信 144/430/1200MHz 帯送信可能

D220S ¥30.800(税込)¥28.000(税別) 広帯域モービル用ディスコーンアンテナ

- ●全長:0.7m
- ●重量:約350g
- ●耐入力:50W FM
- ●インピーダンス:50Ω
- ●最大直径:約23cm
- ●接栓:M-P
- ●空中線型式:単一型
- ●形式:1/2λ(144MHz)、5/8λ(430MHz) ※145Mz帯調整可能





D303 ¥33,000(税込)¥30,000(税別)

0.5~200MHz帯広帯域受信用アンテナ RoHS

- ●全長:1.56m●重量:0.85Kg●インピーダンス:50Ω●接栓:M-J●耐風速:60m/sec●最大直径:0.34m
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●同軸ケーブル:RG58/U 10m、MPコネクター付※コイル一方向集中可能



D777 ¥21,560(税込)¥19,600(税別) 120/300MHz帯エアバンド受信用アンテナ Rolls

- ●受信周波数範囲:120/300MHz帯 Air Band●インピーダンス:50Q●利得:3.4dBi(120MHz)、5.5dBi(300MHz)
- ●全長:1.7m●重量:1.0kg●接栓:M-J●形式:5/8λ(120MHz)、5/8λ2段(300MHz)●耐風速:60m/sec
- ●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62



- ●受信周波数範囲:120/300MHz帯 Air Band●インピーダンス:50Ω●利得:2.15dBi(120MHz)、5.5dBi(300MHz)
- ●全長:1.3m●重量:225g●接栓:M-P
- ●形式:1/2λ(120MHz)、5/8λ2段(300MHz)【WHIP】



広帯域受信用プリアンプ・分配機



0.5~1500MHz帯 ワイドバンド受信用プリアンプ DMAX50 ¥27.500(税込)¥25.000(税別) RoHS

- ●周波数:0.5~1500MHz帯
- ●利得:20dB(MAX)~-20dB(MIN)
- ●インピーダンス:50Ω、NF 3.5dB IP3 15dBm
- ●接栓:M-J
- ●電源:DC13.8V
- ●重量:220g(本体)
- ●外形寸法:W86×H25×D64mm(突起物含まず)
- ●付属品:ACアダプター、シガーライタープラグ、ゴム足(4ヶ)





特長:0.5~500MHz帯で1本のアンテナを2台の受信機に分配接続して使用する為の機器です。また、逆に接続する ことで1台の受信機に2本のアンテナを接続して使用する混合器としても使用できます。広帯域設計で、0.5~500MH zまでの範囲で使用でき、低損失及び優れたアイソレーションを実現いたしました。

0.5MHz~500MHz带 受信用分配器/混合器 SS500 ¥11,000(税込)¥10,000(税別) RoHS

- ●周波数:0.5~500MHz帯
- ●インピーダンス:50Ω
- ●接栓:M-J
- ●VSWR:2.0以下
- ●アイソレーション:18dB以上0.5~3MHz、30dB以上3~200MHz、17dB以上200~500MHz
- ●挿入損失:0.6dB以下0.5~3MHz、0.8dB以下3~200MHz、 1.0dB以下200~500MHz
- ●外形寸法:27(H)×46(W)×57(D)mm(突起物含まず)



✓ 【 \ SS500は受信用です。送信はできません。

351MHz帯デジタル簡易登録局用アンテナ(増波対応)

300MVDU ¥22,000(税込) ¥20,000(税別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用基地局用アンテナ

- ●周波数:351MHz帯●利得:3.65dBi●インピーダンス: 50Ω●VSWR:1.5以下●全長:82㎝●重量:710g
- ●接栓:M-J●耐風速:60/sec.●適合マスト径(mm):Φ30~Φ62●形式:3/4λ●空中線型式:単一型



350MVH ¥26,400(税込) ¥24,000(税別)

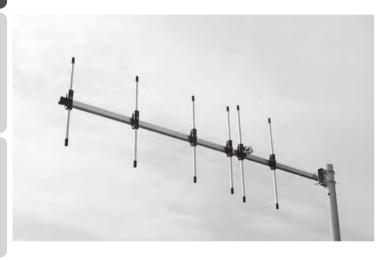
351MHz帯デジタル簡易登録局用基地局用高利得アンテナ Rolls

- ●周波数:351MHz帯●利得:7.15dBi●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下
- ●全長:1.87m●重量:900g●接栓:M-J●耐風速:60/sec.●適合マスト径(mm):φ30~φ62
- ●形式:3段コリニア●空中線型式:単一型

SE350 ¥33,880(税込) ¥30.800(税別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用マリン・基地局用高利得アンテナ RoHS

- ●周波数:351MHz●利得:7.15dBi●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:2.25m●重量:630g
- ●接栓:M-J●耐風速:60m/sec●適合マスト径(mm):φ25~φ100ステンレス製取付金具採用
- ●形式:3段コリニア●空中線型式:単一型



A350S5II ¥38,500 (税込) ¥35,000 (税別) 351MHz帯デジタル簡易登録局用

5エレメント八木アンテナ(基地局用)

- ●ブーム長:1.4m
- ●エレメント長:0.42m
- ●重量:1.0kg
- ●周波数:351MHz帯
- ●利得:11.15dBi
- ●接栓:M-J
- ●受風面積:0.07㎡
- ●回転半径:約1.35m
- ●適合マスト径(mm):φ32~φ60
- ●形式:5エレメント八木アンテナ
- ●空中線型式:八木型
- ※エレメントは6本ありますが、第4エレメントは動作要素が 異なりますので【5エレメント】と称しています。

※351MHz帯デジタル簡易登録局用アンテナは、ご使用の無線機の技適登録されているアンテナリストより選択し、ご使用ください。詳細は無線機の取扱説明書等をご確認ください。



- ●350MHz帯デジタル登録局移動範囲の拡大について、平成20年総務省告示第465号に伴い、使用は左記のエリアとなります。
- ●令和5年度改正デジタル簡易無線局の増波にあたり、当社の 351MHz帯のアンテナ製品は全て対応していますので安心してご使 用いただけます。

- ※このたびの改正によってデジタル簡易無線局が使用できる範囲は、太い黒線で囲まれた部分となります。
- ※地図は総務省HPより引用。詳しくは総務省HP「デジタル簡易無線局の移動範囲の拡大について」をご参照ください。

MF350

¥19,800(稅込) ¥18.000(稅別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用用高利得スリムFRPアンテナ RoHS

●周波数:351MHz帯●利得:5.15dBi●インピーダンス:50Ω●全長:1.18m

●重量:185g●接栓:M-P●型式:1/2λ 2段 ノンラジアル●空中線型式:単一型

AZ350R

¥9,438(稅込) ¥8,580(税別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用モービルアンテナ RoHS

- ●周波数:351MHz帯●利得:5.15dBi●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:95cm
- ●重量:130g●接栓:M-P●形式:1/2λ2段ノンラジアル
- ●空中線型式:単一型【WHIP】

AZ350MSP

The same

¥8,591(稅込) ¥7,810(稅別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用モービルアンテナ RoHS

●周波数:351MHz帯●利得:4.15dBi●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:77cm

●重量:130g●接栓:M-P●空中線型式:単一型●形式:7/8λノンラジアル

※スプリングベース採用

AZ350S

¥7.381(稅込) ¥6,710(税別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用モービルアンテナ Rots

- ●周波数:351MHz帯●利得:3.65dBi●インピーダンス:50Ω●VSWR:1.5以下●全長:55cm
- ●重量:75g●接栓:M-P●形式:3/4λノンラジアル●空中線型式:単一型



SRH350RR ¥10.780(稅込) ¥9,800(稅別)

351MHz帯デジタル簡易無線用ハンディ用アンテナ Rolls

- ●周波数:351MHz帯●利得:5.15dBi●重量:95g●接線:SMAP●インピーダンス:50Ω
- ●全長:約115cm(最大)約24cm(最小)●形式:1/2λ×2段 ●空中線形式:単一型 ※ご使用時はロッドアンテナをすべて伸ばしてください。縮めた状態では使用出来ません。

SRH350D ¥3.630(稅込) ¥3,300(稅別)

351MHz帯デジタル簡易無線ハンディアンテナ RoHS

- ●周波数:351MHz帯●利得:2.15dBi●インピーダンス: 50Ω●全長:20㎝●重量:27g
- ●接栓:SMA-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型

SRH350DR

¥4,840(稅込)

351MHz帯デジタル簡易登録局用ハンディ用ロッドアンテナ RoHS

- ●周波数:351MHz帯●利得:2.14dBi●インピーダンス:50Ω●全長:44cm(最大)
- ●重量:38g●接栓:SMA-P●形式:1/2λ●空中線形式:単一型 ¥4,400(税別)
 - ※ご使用時はロッドアンテナをすべて伸ばしてください。縮めた状態で使用出来ません。

SRH350DH ¥3,850(稅込)

351MHz帯デジタル簡易登録局用ハンディアンテナ RoHS

- ●周波数:351MHz帯●利得:2.15dBi●インピーダンス: 50Ω●全長:43㎝●重量:39g
- ●接栓:SMA-P●形式:1/2λ●空中線型式:単一型



¥3,500(税別)

SRHF350D ¥3,300(稅込) ¥3,000(稅別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用フレキシブルハンディアンテナ Rolls

- ●周波数:351MHz帯●利得:2.15dBi以下●インピーダンス:50Ω
- ●全長:7.5cm●重量:20g●接栓:SMA-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型



SRH350DS ¥2,750(稅込) ¥2,500(税別)

351MHz帯デジタル簡易登録局用ハンディアンテナ RoHS

- ●周波数:351MHz帯●利得:2.15dBi以下●インピーダンス:50Ω
- ●全長:2.5cm●重量:10g●接栓:SMA-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型

351MHz 帯デジタル簡易登録局用アンテナ(増波対応)

接栓 MP

M350MRCA

¥18,700(税込) ¥17,000(税別)

351MHz 帯デジタル

簡易登録局用アンテナ

- ●周波数:351MHz 帯
- ●利得:3.15dBi
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:2.0以下
- ●接栓:M-P
- ●全長:約0.48m
- ●重量:500g
- ●形式:3/4λ
- ●空中線型式:単一型
- ●M350CL+マグネットマウント
- ●同軸ケーブル:約 5m(3D-2V)

接栓 MP

M350MRH

¥17,600(税込) ¥16,000(税別)

351MHz帯デジタル 簡易登録局用アンテナ

- ●周波数:351MHz帯
- ●利得:4.15dBi
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:2.0以下
- ●接栓:M-P
- ●全長:約0.94m
- ●重量:550g
- ●形式:3/4λ
- ●空中線型式:単一型
- ●M350HE+マグネットマウント
- ●同軸ケーブル:約5m(3D-2V)

接栓 SMAP

MR350 RoHS

¥**7,920(税込)** ¥7,200(税別)

351MHz帯デジタル

簡易登録局用

マグネットマウントアンテナ

- ●周波数:351MHz帯
- ●利得:4.15dBi
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:1.5以下
- ●接栓:SMA-P
- ●全長:約0.83m
- ●重量:約470g
- ●形式:3/4λ
- ●空中線型式:単一型
- ●同軸ケーブル:約4m







接栓 MP

M350KRHA

¥23,100(稅込) ¥21.000(稅別)

351MHz帯デジタル 簡易登録局用アンテナ

- ●周波数:351MHz帯
- ●利得:4.14dBi
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:2.0以下
- ●接栓:M-P
- ●全長:約87cm
- ●重量:約690g
- ●形式:3/4λ
- ●空中線型式:単一型
- ●M350HE+ガーターマウント
- ●同軸ケーブル:約5m(3D-2V)

接栓 MP

M300MRDU

¥14,850(税込)

¥13,500(税別) **351MHz帯デジタル**

簡易登録局用アンテナ

- ●周波数:351MHz帯
- ●利得:2.15dBi
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:2.0以下
- ●接栓:M-P
- ●全長:約0.22m
- ●重量:450g
- ●形式:1/4λ
- ●空中線型式:単一型
- ●E351+マグネットマウント
- ●同軸ケーブル:約5m(3D-2V)

接栓 SMAP

MR350S RoHS

¥5,830(税込) ¥5,300(税別)

351MHz帯デジタル

簡易登録局用

マグネットマウントアンテナ

- ●周波数:351MHz帯
- ●利得:2.15dBi
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:1.5以下
- ●接栓:SMA-P
- ●全長:約0.22m
- ●重量:約395g
- ●形式:1/4λ
- ●空中線型式:単一型
- ●同軸ケーブル:約4m





140MHz 帯デジタル小電力コミュニティ無線用アンテナ

SRHF140D ¥4,070(税込) ¥3,700(税別)

140MHz帯デジタル小電力コミュニティ無線ハンディ用アンテナ

- ●周波数:140MHz帯●利得:-4.5dBi●インピーダンス:50Ω●全長:7.5cm●重量:20g
- ●接栓:SMA-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型

SRH140D

140MHz帯デジタル小電力コミュニティ無線ハンディ用アンテナ
●周波数:140MHz帯●利得:2.14dBi●インピーダンス:50Ω●全長:40cm●重量:38g

¥5,280(税込) ¥4,800(税別)

●接栓:SMA-P●形式:1/4λ●空中線型式:単一型



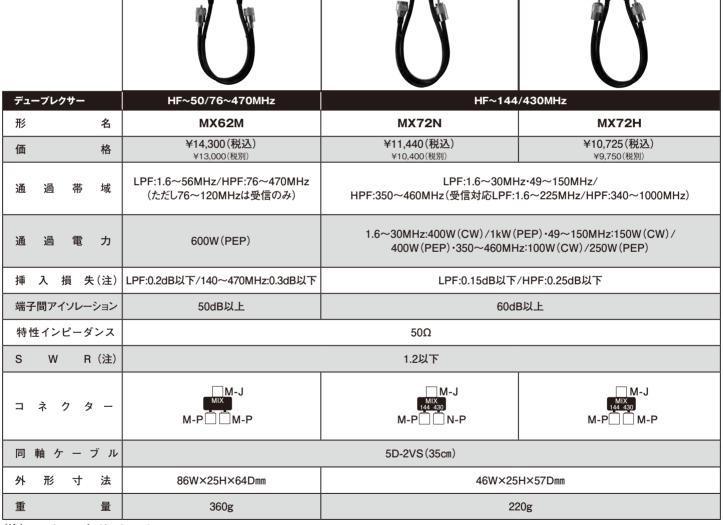
VX140 ¥15,840(税込) ¥14,400(税別)

140MHz帯デジタル小電力コミュニティ無線基地局用アンテナ

- ●周波数:140MHz帯●利得:2.14dBi●インピーダンス:50Ω●全長:1.34m
- ●重量:700g●接栓:M-J●耐風速60m/sec●適合マスト径(mm):φ30~φ62
- ●形式:1/2λノンラジアル●空中線型式:単一型

高アイソレーション、低ロス設計のMXシリーズ。

HF~144/430MHzのデュープレクサーの場合、アンテナを接続するコネクターとHF~144MHzのコネクターの間がLPFになっていて144MHz帯以下の周波数だけを通過させ、アンテナを接続するコネクターと430MHzのコネクターの間がHPFになっていて430MHz帯以上の周波数だけを通過させる仕組みになっています。



(注)アマチュアバンドにおいて

MX

高アイソレーション、低ロス設計のMXシリーズ。

144MHz/430MHzの2バンドアンテナと併用すると一本のアンテナで、144MHzのトランシーバーと430MHzのトランシーバーの2台を接続して、同時に2バンドでオペレートすることが可能となります。他にも3バンド対応のトリプレクサーなど各種豊富にラインアップしておりますので、ご自分の希望に合うものを選ぶことができます。











トリプレ	クサー	HF~144/430/1200MHz			HF~50/14	4/430MHz	
形	名	MX3300MN	MX3000	MX3000N	MX2000	MX2000N	
価	格	¥17,160(稅込) ¥15,600(稅別)	¥17,160(税込) ¥15,600(税別)	¥17,875 (税込) ¥16,250 (税別)	¥17,160(税込) ¥15,600(税別)	¥17,160(稅込) ¥15,600(稅別)	
透過	帯域	LPF:1.6~160MHz/BPF:350~500MHz/HPF:850~1300MHz			LPF:1.6~60MHz/BPF:110~170MHz/ HPF:300~950MHz		
通過	電力	LPF:800W(P	EP)/BPF:500W(PEP)/HPF	LPF:800W(PEP)/BPF:800W(PEP)/ HPF:500W(PEP)			
挿入指	員失(注)	LPF:0.2dB以下/BPF:0.3dB以下/HPF:0.4dB以下			LPF:0.15dB以下/BPF:0.2dB以下/ HPF:0.25dB以下		
1	子 間 ーション(注)	55dB以上			60dB以上		
特 インピ-	性 ーダンス		50Ω		50	Ω	
S W	/ R(注)		1.2以下		1.2以下		
コネク	クター	M-P M-P N-P M-P N-P M-P M-P N-P M-P M-P M-P M-P M-P M-P M-P M-P M-P M		M-J 50 144 430 M-P M-P M-P	M-J 50 144 430 M-P M-P N-P		
同 ケ ー	軸 ブ ル	5D-2VS(35cm)			5D-2VS(35cm)		
外 形	寸 法	86W×25H×64Dmm			86W×25H×64Dmm		
重	量	385g 410g 420g			36	0g	

⁽注)アマチュアバンドにおいて

- ※LPF:ローパスフィルター BPF:バンドパスフィルター HPF:ハイパスフィルター
- ※挿入損失、端子間アイソレーション、SWRはアマチュアバンド内の値です。
- ※PEP:Peak Envelope Power…尖頭電力という意味で、瞬間的に振れる最大電力のことあり、SSBと同様の電力値とお考えください。
- ※方向性はありません。

新デジタルモードFT8等での運用時おける注意点

新デジタルモードFT8等で、連続した送信が想定される場合はアンテナや、周辺機器に大きな負荷(ダメージ)を与えてしまう可能性がありますので耐入力に関しては、**SSB(PEP)1/5以内の送信出力**でで使用ください。

通過計 SWR・パワー計

高品質なパワーチェックで安心。

通過形SWRパワー計はトランシーバーからアンテナへ向う高周波電力(進行波)とアンテナからトランシーバーに 向う高周波電力(反射波)さらにSWRを測定することができます。

反射波の大きさはアンテナの整合状態と送信出力によって変化しますが、反射波が大きくなり過ぎると トランシーバーが故障したり電波障害が発生したりすることがあります。

アンテナの整合状態を表すのがSWR(Standing Wave Ratio=定在波比)です。SWR:1は完全な整合で 送信出力の大小に関係なく反射波は0ワットとなります。当社のアンテナはSWR:1.5以下の性能が保証されています が、周囲の環境や経年変化などにより悪化することもありますので、

通過形SWRパワー計を用意しておいてときどきチェックされることをおすすめします。

なおトランシーバーの送信出力を正確に測定するときは出力に応じたダミーロードを併用してください。



SX1100 ¥41,140(税込)¥37,400(税別) 2センサー内蔵 1.8~1300MHz RoHS

- ●周波数範囲:S1(1.8~160MHz)、S2(430~450MHz/800~930MHz/1240~1300MHz)
- ●電力測定レンジ:5W·20W·200W●電力測定確度:±10%(F.S)
- ●連続測定最大電力:100W S1(1.8~160MHz)/S2(430~1300MHz)、70W S1(100~160MHz)
- ●SWR測定最小電力:S1(1W)、S2(2W)●挿入損失:S1(0.2dB以下)、S2(0.15dB以下)
- ●測定機能:進行波電力・反射波電力・SWR・PEPモニター●入出力コネクター:S1(M-J)、S2(N-J)
- ●照明表示:外部DC13.8V電源接続時照明、各種機能LED表示●電源:DC13.8V
- ●外形寸法:155W×63H×103Dmm●重量:890g●センサー:2センサー方式(S1/S2)



SX600 ¥31,460(税込)¥28,600(税別)

1.8~525MHz 351MHz帯(デジタル簡易無線)測定可能(※1) RoHS

- ●周波数範囲:S1(1.8~160MHz)、S2(140~525MHz)●電力測定レンジ:5W・20W・200W
- ●電力測定確度:±10%(F.S)
- ●連続測定最大電力:150W S2(140~220MHz)、100W S1(1.8~100MHz)/ S2(400~525MHz),70W S1(100~160MHz)
- ●SWR測定最小電力:S1(1W)、S2(4W)●挿入損失:S1(0.2dB以下)、S2(0.3dB以下)
- ●測定機能:進行波電力・反射波電力・SWR・PEPモニター●入出力コネクター:M-J
- ●照明表示:外部DC13.8V電源接続時照明、センサー切替LED表示●電源:DC13.8V
- ●外形寸法:155W×63H×103Dmm●重量:630g●センサー:2センサー方式(S1/S2)



140~525MHz 351MHz帯(デジタル簡易無線)測定可能(※1) RoHS

- ●周波数範囲:140~525MHz●電力測定レンジ:5W·20W·200W
- ●5Wレンジ±10%(F.S)、20Wレンジ±5%(F.S)、
- 200Wレンジ±5%(F.S)(220~420MHzでは-10%を加算、450~525MHzでは+10%を加算)
- ●連続測定最大電力:150W(140~220MHz)、100W(400~525MHz)
- ●SWR測定最小電力:4W
- ●挿入損失:140~250MHz0.1dB以下、400~470MHz0.2dB以下、525MHz0.3dB以下
- ●測定機能:進行波電力・反射波電力・SWR・PEPモニター●入出力コネクター:M-J●電源:DC13.8V
- ●外形寸法:155W×63H×103Dmm●重量:540g



SX200 ¥16,940(税込)¥15,400(税別) 1.8~200MHz RoHS

- ●周波数範囲:1.8~200MHz●電力測定レンジ:5W·20W·200W
- ●電力測定確度:5Wレンジ±5%(F.S)、20Wレンジ±7.5%(F.S)、 200Wレンジ±5%(F.S)(160~200MHzでは+15%を加算)
- ●連続測定最大電力:150W(3.5~50MHz)、100W(1.8~3.5MHz、50~150MHz)、70W(100~200MHz)
- ●SWR測定最小電力:1W●挿入損失:0.15dB以下(1.8~3.5MHzおよび150~200MHzでは0.2dB以下)
- ●測定機能:進行波電力・反射波電力・SWR・PEPモニター●入出力コネクター:M-J●電源:DC13.8V
- ●外形寸法:155W×63H×103Dmm●重量:540g



SX100 ¥24.200(税込)¥22,000(税別) 1.6~60MHz RoHS

- ●周波数範囲:1.6~60MHz●電力測定レンジ:30W・300W・3kW●電力測定確度:±10%(F.S)
- ●連続測定最大電力:1.2kW(3.5~60MHz)、1kW(1.6~3.5MHz)
- ●SWR測定最小電力:3W●挿入損失:0.1dB以下●測定機能:進行波電力·反射波電力·SWR·PEPモニター
- ●入出力コネクター:M-J●電源:DC13.8V●外形寸法:155W×63H×103Dmm●重量:640g

電源13.8Vはメーターの照明用です。通常の測定には必要ありません。

※1 製品本体裏面のシリアル番号の末尾に[F]が付いてる製品のみ対応しています。



手軽にパワー確認。

144/430MHz帯コンパクトSWRパワー計 SX27P ¥13,310(税込)¥12,100(税別) 140~150MHz/430~450MHz

- ●周波数範囲:140~150MHz、430MHz~450MHz●電力測定レンジ:15W・60W●測定電力:0~60W
- ●インピーダンス:50Ω●挿入損失:0.3dB以下●測定機能:進行波電力·SWR●入出力コネクター:M-J
- ●外形寸法:64W×75H×31Dmm●重量:200g ※安全のため、走行中の使用はおやめください。

-発直読。便利なクロスメーター (交差形電力計) パワーとSWRを同時に測定



クロスニードルSWRパワー計 SX40C ¥19,800(税込)¥18,000(税別)

- ●使用周波数帯:144~146MHz、430~470MHz
 入力インピーダンス:50Ω
- ●電力測定レンジ:30W·300W(測定レンジ切り替えボタン押し込み)
- ●電力測定確度:±10%AT.FS●SWR最小測定電力:3W●入出力コネクター:M-J
- ●外形寸法:85W×87H×95Dmm
- ●重量:270g●O点調整可能



クロスニードルSWRパワー計 SX20C ¥18,700(税込)¥17,000(税別)

- ●使用周波数帯:3.5~30MHz、50~54MHz、130~150MHz
- ●入力インピーダンス:50Ω●電力測定レンジ:30W・300W(測定レンジ切り替えボタン押し込み)
- ●電力測定確度:±10%AT.FS●SWR最小測定電力:3W●入出力コネクター:M-J
- ●外形寸法:85W×87H×95Dmm
- ●重量:270g●O点調整可能



クロスニードルSWRパワー計 SX240C ¥42,350(税込)¥38,500(税別)

- ●周波数範囲:S1(1.8~54MHz)、S2(140~470MHz)
- ●電力測定レンジ:30W・300W・3kW(HF帯のみ)●電力測定確度:±10%(F.S)
- ●連続測定最大電力:300W(50MHz帯、140~470MHz)、1kW(1.8~30MHz)
- ●SWR測定最小電力:3W●測定機能:進行波電力・反射波電力・SWR●入出力コネクター:M-J
- ●電源:13.8V(メーター照明用)●外形寸法:170W×115H×150Dmm●重量:1350g

交差形電力計…2組のメーターを配置して進行電力、反射電力および両者の交点によりSWRを直接読み取ることができます。

無線機からの電力を測定する時の必需品。 ダミーロード(同軸終端器)



DL50A ¥7,920(税込)¥7,200(税別) RoHS

- ●周波数範囲:DC~1000MHz●定格電力:15W(AVG)、100W(PEAK)
- ●インピーダンス:50Ω●SWR:1.15以下(DC~800MHz※)、1.2以下(800~1000MHz) ●入力コネクター:M-P
- ●外形寸法:Φ32×81mm



※アマチュアバンドにおいて。

DL50N ¥15,840(税込)¥14,400(税別) RoHS

- ●周波数範囲:DC~1500MHz●定格電力:15W(AVG)、100W(PEAK)
- ●インピーダンス:50Ω
- ●SWR:1.15以下(DC~1GHz※)、1.2以下(1GHz~1.3GHz※)、1.3以下(1.3GHz~1.5GHz)
- 入力コネクター:N-P
- ●外形寸法:Φ32×81mm

スイッチングモード 小型、軽量、タフな電源。 直流安定化雷源



DSP500 スイッチングモード直流安定化電源 ¥19,800(税込)¥18,000(税別) RoHS

- ●入力電圧:AC100V●出力電圧:DC13.8 ±0.2V●出力電圧変動率:0.2%以下(定格負荷時)
- ●出力電流:5A 連続(1日8時間×3日間耐久試験)●定格時効率:約84%
- ●過電流保護回路動作值:約6.5A●過電圧保護回路動作值:約16.2V
- ●リップル電圧:10mV (定格負荷時)●冷却方式:自然空冷
- ●質量:約430g●寸法:75W×35H×135Dmm(突起物を除く)●安全規格 PSE取得

スイッチングモード 進化したスイッチングモード直流安定化電源。 直流安定化電源



GZD2000 RoHS

スイッチングモード直流安定化電源 ¥41,800(税込)¥38,000(税別)

- ●入力電力:AC100V●出力電力:DC3V~15V(13.8V固定出力可能)
- ●出力電圧変動率:0.3%以下(定格負荷時)
- ●出力電流:20A 連続(1日8時間×3日間 耐久試験)●定格時効率:約82%
- ●過電流保護回路動作値:約23A
- ●過電圧保護回路動作値:約16.5V●リップル電圧:5mV(定格負荷時)
- ●冷却方式:強制空冷●ヒューズ:8A
- ●電圧電流計:電圧電流切替式デジタルメーター●質量:約2.02kg
- ●寸法:210W×80H×185Dmm(突起物を除く)



GZD4000 RoHS

スイッチングモード直流安定化電源 ¥57,200(税込)¥52,000(税別)

- ●入力電力:AC100V●出力電力:DC3V~15V(13.8V固定出力可能)
- ●出力電圧変動率:0.35%以下(定格負荷時)
- ●出力電流:35A 連続(1日8時間×3日間 耐久試験)●定格時効率:約82%
- ●過雷流保護回路動作值:約43A●過雷圧保護回路動作值:約16.5V
- ●リップル電圧:5mV(定格負荷時)●冷却方式:強制空冷●ヒューズ:12A
- ●電圧電流計:電圧電流切替式デジタルメーター●質量:約2.90kg
- ●寸法:210W×80H×265Dmm(突起物を除く)
- ※HF100W機で安心な設計

スイッチングモード 安心の40Aモデル。



スイッチングモード直流安定化電源 連続40A/断続43A 5~15V可変 GZV4000 ¥55,000(税込)¥50,000(税別) RoHS

- ●入力:100V 9A(50、60Hz)
- ●出力電圧:DC5V~15V(可変)●出力電流:連続40A、8時間
- ●外形寸法:210W×110H×330Dmm●重量:3.5kg
- ●放熱方式:強制空冷ファン●スピーカー内蔵

- ○当社のDC-DCコンバーターは大型車などの24Vバッテリーを12Vに変換するための機器です。また、無線機器用に設計されていますので、これ以外の目的では使用できません。
 ○お使いになる無線機の電流容量を確認し、十分余裕のある商品をお選びください。※ケースを外したり、セット内部に手や物を入れたりしないでください。感電することがあります。
 ○風通しを良くするため、壁面から難して置くようにしてください。また、機種によりケースに通風孔があいていますが、この穴をふさがないようにしてください。
 ○DC・DCコンバーターを濡れた手で絶対に触らないでください。
 ○M属している電源ケーブルは必ずバッテリーから直接とってください。また、細いケーブルに変えるとケーブルが発熱し思わぬ事故につながる場合があります。
 ※オープン価格は標準価格を定めていません。

●無線機用電源ケーブルセット

PC1 ¥3,575(税込)¥3,250(税別) RoHS PC3 ¥4,290(税込)¥3,900(税別) RoHS

- ●ケーブル長:1m(PC1)、3m(PC3)
- ●ヒューズ:20A
- *T型プラグ/圧着端子付
- *ケーブルは2スケアを使用



ヒューズ・パイロットランプ内蔵シガープラグ CG1 RoHS

¥3,696(税込)¥3,360(税別)

- ●コード長:1.5m(1.25スケア)
- ●12Aヒューズ、T型プラグ付





※ハンディ機やモービル機(20Wまで)の使用をお願いします。これ以上の使用は許容電流を超え、車両火災や電装品など故障の原因になりますので使用を控えてください。 20W以上ご使用の際は、PC1およびPC3のご利用をお勧めします。

GSS · GS

直流安定化電源 電源の性能はトランスで決まる。



リニアシリーズ型

GSS500 ¥20,900(税込)¥19,000(税別) RoHS

- ●入力:100V 1.6A(50、60Hz)●出力電圧:DC13.8V(固定)
- ●出力電流:連続5A(13.8V時)8時間、断続6A(1分送信、1分受信)
- ●外形寸法:160W×92H×165Dmm●重量:3kg



リニアシリーズ型

GSV3000 ¥57.200(税込)52,000(税別) RoHS

- ●入力:100V 6.5A(50、60Hz)●出力電圧:DC1V~15V(可変)
- ●出力電流:連続30A(13.8V時)8時間、断続34A●外形寸法:250W×150H×240Dmm
- ●重量:9kg●温度感応式強制空冷ファン付

GC · GZR

DC-DC コンバーター ハードに使えるから頼もしい。



連続30A/マイクロコンピューター制御 スイッチング方式

GZR3000 ¥49,500(税込)¥45,000(税別) RoHS

- ●入力電圧:19~33VDC ●出力電圧:12~15VDC(0.2V刻みで変更可能)
- ●定格電流:30A●外形寸法:130W×55H×195Dmm●重量:1.3kg

電源スイッチ遠隔制御機能、3桁デジタルLEDメーター、保護回路動作時における自己診断機能搭載

A.C.C(バックアップ出力機能付)



連続20A/断続23Aスイッチングモード

GZR2000 ¥31,900(税込)¥29,000(税別) RoHS

- ●入力電圧:22~30VDC●出力電圧:DC13.8V±0.5V●過電圧保護回路:16V±0.5V
- ●出力電流:連続20A·断続23A●BACKUP電流:0.2A ●冷却:自然空冷
- ●外形寸法:156W×57H×168Dmm●重量:1.4kg

A.C.C (バックアップ出力機能付) DC POWER OUTLET付



連続10A/断続12A ドロッパー式

GCR1000 ¥27,500(税込)¥25,000(税別) RoHS

- ●入力電圧:20~30VDC●出力電圧:13.8VDC、±0.5V
- ●定格電流:連続10A(DC24V)8時間、断続12A●外形寸法:143W×50H×183Dmm
- ●重量:1.3kg 保護回路付

A.C.C(バックアップ出力機能付)



連続5A/断続5.5A ドロッパー式

GCR500 ¥14.300(税込) 13,000(税別) RoHS

- ●入力電圧:20~30VDC●出力電圧:13.8VDC、±0.5V
- ●定格電流:連続5A(DC24V)8時間、断続5.5A●外形寸法:112W×45H×100Dmm
- ●重量:0.6kg 保護回路付

連続5A/断続5.5A ドロッパー式



GCR125 ¥14,300(税込) 13,000(税別) RoHS

- ●入力電圧:20~30VDC ●出力電圧:13.8VDC、±0.5V
- ●定格電流:連続5A(DC24V)8時間、断続5.5A
- ●外形寸法:112W×45H×100Dmm●重量:0.6kg 保護回路付

モービルトランシーバーやアクセサリー機器の多くは直流電圧13.8Vで動作しますから、バッテリー電圧24Vのディーゼル車で使う場合、じかに接続することはできません。直流24Vを直流13.8Vに変換する装置であるDC・DCコンバーターが必要になります。複数の機器をDC・DCコンバーターに接続する場合は、それぞれの機器の合計消費電流が定格出力電流を超えないようにしてください。

■ コ ハンディ用イヤホン クリップマイク・スピーカーマイク

ハンディ用イヤホン (ソフトタイプ) RoHS

HE37 ¥3,850(税込)¥3,500(税別)

- ●周波数特性:20Hz~4kHz●定格電力:500mW最大
- ●インピーダンス:8Ω●イヤホン:マグネチックイヤホン
- ●コード:ツイストコード、約1m
- ●プラグ:3.5mmストレートプラグ



ハンディ用イヤホン ROHS HE47M/K/P ¥3,300(税込)¥3,000(税別)

HE47M…3.5φL型プラグ HE47K…2.5φL型プラグ HE47P…3.5φストレートプラグ

- ●周波数特性:20Hz~4.5kHz●インピーダンス:8Ω
- ●定格入力:300mW(max) ●コード長:約1m
- ●重量:11g(コード含む) ●形式:マグネチックイヤホン



ハンディ用耳かけ式イヤホン RoHS HE57M/K 各¥3,630(税込)¥3,300(税別)

HE57M…3.5φストレートプラグ HE57K…2.5φストレートプラグ

- ●周波数特性:350Hz~1.5kHz
- ●定格入力:80mW (max) ●インピーダンス:32Ω●重量:約20g
- ●コード長:約75cm



ハンディ用耳かけ式イヤホン RoHS HE77M/K 各¥3,630(税込)¥3,300(税別)

HE77M…3.5φストレートプラグ HE77K…2.5φストレートプラグ

- ●周波数特性:300Hz~20kHz●定格入力:40mW(MAX)
- ●インピーダンス:32Ω●重量:約20g(コード含む)
- ●コード長:約0.4~1.1m(カールコード)



耳かけハンディ用イヤホン RoHS HE87M/K 各¥3,630(税込)¥3,300(税別)

HE87M····3.5φ2極ストレートプラグ HE87K···2.5φ2極L型プラグ

- ●周波数特性:300Hz~20kHz●定格入力:80mW(MAX)
- ●インピーダンス:32Ω●重量:約20g(コード含む)
- ●コード長:約50cm



ハンディ用耳掛け式 イヤホンマイク DEE40KC/M/S ¥5,280(税込)¥4,800(税別) RoHS

DEE40KC ··· KENWOOD特殊プラグ DEE40M ··· ストレート型2プラグ

DEE40S ··· ストレート型3.5φ4極1プラグ防水タイプ

- ●イヤホン入力:500mW(最大)32Ω●マイクロホン:コンデンサーマイク2.2kΩ ECM型
- ●重量:約30g●コード長:約75cm(プラグ マイク間)



写真はDEE40KCです。

ハンディ用カナルタイプ イヤホンマイク DSE30KC/M/S ¥3,300(税込)¥3,000(税別) RoHS

DSE30KC … KENWOOD特殊プラグ

DSE30M … ストレート型2プラグ

DSE30S … ストレート型3.5φ4極1プラグ防水タイプ

- ●イヤホン入力:15mW(最大)16Ω●マイクロホン:コンデンサーマイク2.2kΩ ECM型
- ●重量:約30g●コード長:約75cm(プラグ マイク間)

写真はDSE30KCです。

DEE/DSEシリーズプラグ



M**31** ノ スピーカー:3.5φ マイク:2.5φ

Sタイプ 3.5φ 4極ねじ込み

KCタイプ 3.5φ (ケンウッド)

MS900W ID /VD 各¥13,200(税込)¥12,000(税別) MS900W S ¥8,800(税込)¥8,000(稅別)

防水型ハンディ用スピーカーマイク RoHS

- ●スピーカー入力:1000mW (MAX)8Ω●マイクロホン:コンデンサーマイク、2.2kΩ
- ●マイク感度:-40dB±2dB●重量:約150g●コード長:約1.5m(伸長時)
- ●3.5φイヤホンジャック付き
- ※JIS防滴保護等級5級相当(IPX5)



写真はMS900WSです。

MS800ID ¥9,240(税込)¥8,400(税別) MS800S ¥6,600(税込)¥6,000(税別)

ハンディ用スピーカーマイク RoHS

- ●スピーカー入力:500mW(MAX)8Ω●マイクロホン:ECM型 2.2kΩ
- ●重量:約105g●コード長:約0.5~2m(カールコード)
- ●3.5φイヤホンジャック付き



IDタイプ 接続プラグ 接続プラグ

-ビル用基

※商品名に明示されている場所以外へは取り付けないでください。 ※走行中に各部のビスがゆるむ場合がありますので、ビスはしっかりと締め付けてご使用ください。 定期的に増締めを行ってください。

スト・ポ--ル用

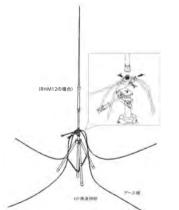


TRS3 RoHS

¥14,300(稅込) ¥13,000(稅別)

カメラ三脚用取付金具 (アース取付用蝶ネジ付)

●重量:240g●アンテナ取付 部接栓:M-J●ケーブル取付部 接栓:M-J●蝶ボルト:M5●カメ ラ取付用ネジ穴:1/4インチ● 同軸ケーブル:3D2V 20cm



ルーフサイド用

K300 ¥6.930(稅込) ¥6,300(税別)

RoHS

(可倒式)

(意匠登録第857921号)



※この基台はスーパーゲイナーに合わせた デザインとなっていますが、他のアンテナと の組み合わせも使用可能です。

強靭タイプ K11 ¥6,380(税込) ¥5,800(税別)

RoHS

(可倒式)





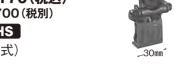
—40mm

可倒式コンパクトベース2軸変角機構付 アンテナを垂直にできる2軸変角機構付。 コンパクト&ヘビーデューティー仕様。

¥5,170(稅込) ¥4,700(稅別)

RoHS

(可倒式)



¥3,410(稅込) ¥3,100(稅別)

RoHS

ステンレス製、 万能金具付。



可倒式ミディーサイズベース 2軸変角機構付

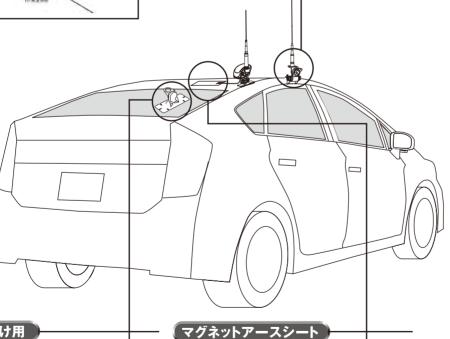
アンテナを垂直にできる 2軸変角機構付。

K311

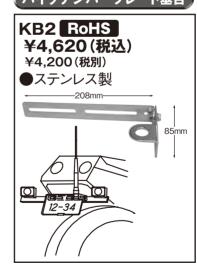
¥5,500(稅込) ¥5,000(稅別)

RoHS





バイクナンバープレート基台



貼り付け用

HRK ¥4,961(稅込) ¥4,510(稅別)

RoHS

●強力両面 テープ使用



MAT50 ¥3,960(稅込) ¥3,600(税別)

RoHS

7~50MHz帯マグネット アースシート ※詳しくは本カタログ

14ページをご覧ください。



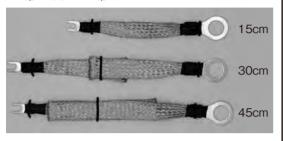
●同軸ケーブルは長さに応じてお選び頂けます。

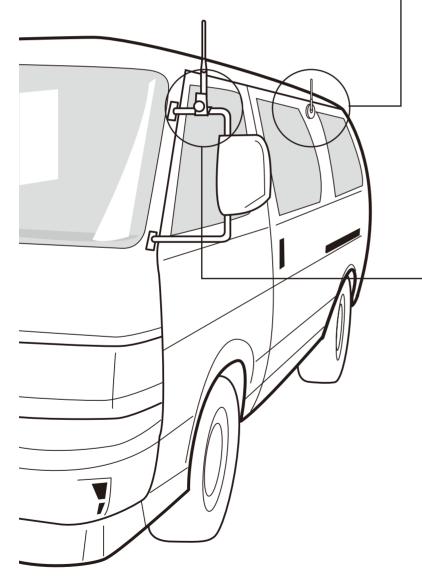
当社アンテナベースに最適なケーブルを各種用意しておりま す。ルーフサイド、トランクリッドなど長さに応じてお選びくださ い。詳しくはP48~P49「ケーブルオプション」のコーナーを ご参考にしてください。(車載用ケーブルに関しては、BNC・ SMAコネクターを除き、すべて脱着式となります)

トリプルアースセット

TPES3 ¥3,168(稅込)¥2,880(稅別)

●アース線全長(15cm、30cm、45cm)の各1 本、合計3本セット●アンテナコネクタ側端子:o 16mmY型端子:6mmネジまで対応●推奨周波数 HF帯~50MHz帯





小型マグネットベース

ハンディアンテナに対応 MCRM SMA ¥7,139(税込)¥6,490 (稅別)

※詳しくは本カタログ24ページをご覧ください。

キャリア・パイプ用

SUPER GAINER

K540 ¥7,700(税込)¥7,000(税別) RoHS (可倒式)

●適合パイプ径(mm):Φ15~Φ25 ※この基台はスーパーゲイナーに合わせ たデザインとなっていますが、他のアンテ ナとの組み合わせも使用可能です。



強靭タイプ

K44L ¥7,370(税込)¥6,700(税別) RoHS

(可倒式)

- ●適合丸パイプ径(mm):Φ15~Φ40
- ■適合角パイプ径(mm):40~45mm



CRM ¥3,751 (税込) ¥3,410 (税別) RoHS

3mm厚オールステンレス製。 小型キャリア・パイプ部取付用。

■適合パイプ径(mm):Φ10~Φ27



DPKCR ¥3,630 (税込) ¥3,300 (税別) RoHS

ルーフキャリア、サイドミラーのステーパ イプ部取付用。オールステンレス製。

●適合パイプ径(mm):Φ8~Φ32



CRB ¥4,719(税込)¥4,290(税別) RoHS

(ブラックタイプ)

ルーフキャリア、ミラーパイプ部取付用。

●適合パイプ径(mm):Φ8~Φ32



ヘビーデューティー CLB RoHS ¥5.082(税込)¥4.620(税別)

大型トラックやベランダの取付に 最適。大型アンテナも安心して 取付可能。

オールステンレス製。

●適合パイプ径(mm):Φ10~Φ52

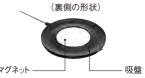


こんな場所には、こんな基台

マグネットベース (ケーブル付)

薄型強力吸盤マグネットベース

環状吸盤と強力マグネットの組み合わ せで理想的な外周保持力が得られま す。車にやさしいシリコンゴム吸盤。



コンパクト強力マグネットベース RoHS MR2A ¥14,520(稅込)¥13,200(稅別)

●同軸ケーブル:1.5D-QSUPER(1m)・ 3.5D-LFV(3m) ●接栓:MJ-MP



-87mm-

K702M RoHS

¥13.200(税込)¥12.000(税別)

- ●接栓:MJ-MP
- ※直径:160mm(特許出願済)

8 ●同軸ケーブル:RG58A/U4m



強力マグネットベース RoHS DPK-4NM-N ¥12,870(税込)¥11,700(税別)

- ●同軸ケーブル:3.5D-LFV4m
- ●接栓:NJ-NP●直径:111mm



K701M RoHS

¥14.520(稅込)¥13,200(稅別)

- ●同軸ケーブル:1.5D-Q·SUPER1m· 5DQT3m
- ●接栓:MJ-MP
- ※直径:160mm(特許出願済)-



160mm

DPK-4NM-M RoHS ¥11,440(稅込)¥10,400(稅別)

- ●同軸ケーブル:3.5D-LFV4m
- ●接栓:MJ-NP●直径:111mm

強力マグネットベース RoHS SPM-35 ¥12,320(税込)¥11,200(稅別)

- ●同軸ケーブル:3.5D-LFV4m
- ●接栓:MJ-MP●直径:111mm



〈コンパクトタイプ〉 RoHS K708M ¥11,880(税込)¥10,800(稅別)

●同軸ケーブル:2D-LFB-S4m●接栓:MJ-MP

K708S RoHS

¥12.672(税込)¥11.520(税別)

コンパクト強力マグネットベース

¥8.580(稅込)¥7,800(稅別)

●同軸ケーブル:RG-58 C/U(5m)

- ●同軸ケーブル:2D-LFB-S4m
- ●接栓:MJ-SMAP

●接栓:MJ-MP

MR5A



-100mm



-85mm-

SPM-355 ¥12.628(税込)¥11.480(税別) RoHS

●同軸ケーブル:3.5D-LFV5m

SPM-356 ¥12,936(税込)¥11,760(税別) RoHS

●同軸ケーブル:3.5D-LFV6m

SPM-357 ¥13,244(稅込)¥12,040(稅別) RoHS

●同軸ケーブル:3.5D-LFV7m

※高速走行時は十分にご注意ください。
※街路樹の枝や道路上の障害物にアンテナをひっかけないようにしてください。
ご注意 マグネットがはずれ、車を破損することがあります。

【強力マグネットベース

2軸変角機構付マグネットベース MRK RoHS

¥7.656(税込)¥6.960(税別)

従来のマグネットベース では出来ないアンテナの 角度調整が可能です。



SPBII RoHS ¥4,884(稅込)¥4,440(稅別)

同軸ケーブルが 自由に選べる! ダイヤモンド純正 同軸ケーブル 2D~5Dタイプ推奨



K3000 RoHS ¥14,300(稅込) ¥13,000(稅別)



●取り付け可能 アンテナサイズ:

全長 1.85m 以下·重量 1.1kg 以下

●重量:1.5kg

パイプ・ルーフレール用

K550L RoHS

¥8.360(税込)¥7.600(税別)

(基台のみ/可倒式)

●3軸変角機構付

①Φ15~Φ34の丸パイプ

対応。

幅広ルーフレール等に対応。

※この基台はスーパーゲイナーに合わせた デザインとなっていますが、他のアンテナと の組み合わせも使用可能です。

- ①丸パイプには使用出来ません
- ②断面の高さ28mm以下、幅75mm以下のルーフレール

可倒式ミディーサイズベース RoHS

②断面の高さ32mm以下、幅50mm以下のルー

③一辺が15~26mm以下の角パイプ

K512 ¥6,270(税込)¥5,700(税別)

金具の調整でいろいろなタイプのパイプ・ルーフレールに



43mm

可倒式コンパクトベース RoHS コンパクト&ヘビーデューティー仕様。

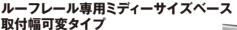
K501 ¥5,280(税込)¥4,800(税別)

●2軸変角機構付

金具の調整でいろいろなタイプの パイプ・ルーフレールに対応。

- ①Φ15~Φ34の丸パイフ
- ②断面の高さ32mm以下、幅50mm以下のルーフレール
- ③一辺が15~26mm以下の角パイプ

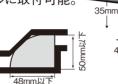




さまざまな車のルーフレ -ルに取付可能。

K515 RoHS ¥5.720(稅込 ¥5,200(稅別)

- ①高さ50mm以下
- ②幅48mm以下





「トランク・ハッチバック用

可倒式コンパクトベース 2軸変角機構付(幅広タイプ) K405 RoHS

¥5,280(稅込) ¥4,800(稅別)

テナの取付 43mm 場所を選ばない 2軸変角機構付 70mm

強靭タイプ K33 RoHS ¥6,380(稅込)



可倒式コンパクトベース 2軸変角機構付

アンテナを垂直にできる

2軸変角機構付。 コンパクト& ヘビーデューティ 仕様。

K401 RoHS ¥5,060(稅込)

¥4,600(稅別)

可倒式ミディサイズベース 3軸変角機構付 K415 RoHS

¥5,500(稅込) ¥5,000(税別)

64mm 90mm

_29mm

44mm

車両保安基準適合 可倒式トランク・ ハッチバックベース

アンテナを垂直にできる3軸 変角機構付。

K416 RoHS ¥5,720(稅込) ¥5,200(稅別)

●3軸変角機構付

SUPER GAINER K400 RoHS ¥7.480(稅込) ¥6,800(稅別)

(可倒式)(意匠登録第857922号)



_56mm⁻

※この基台はスーパーゲイナーに合わせたデザインとなっていますが、他のアンテナとの組み合わせも使用可能です。

車両保安基準適合 可倒式ミディーサイズベース アンテナを垂直にできる 3軸変角機構付。 K413 RoHS

¥5,720(稅込) ¥5,200(税別)



SUPER GAINER K402 RoHS ¥7,480(稅込)



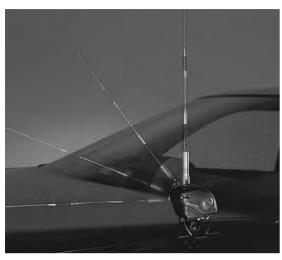


電動基台 MOTOR DRIVE MOUNT

基台本体と取付場所に合わせて5種の取付金具からチョイスしてください。

めんどうな配線が不要で、シガープラグにインすればすぐに使えます。

45度~90度の範囲で自由にアンテナ角度を決めて倒せるので、スポイラーなどの障害物にアンテナがあたりません。 アンテナの倒れる方向が色でわかるLEDランプ付き。ガタつきもなく、アンテナを支える強度も優れています。



K9000 ¥15.400(税込)¥14,000(税別)(本体のみ) RoHS

- ●動作電圧:DC13.8V(10~16V)
- ●消費電流:0.95Amax(13.8V)
- ●動作速度:約4秒(0~90度)
- ●動作角度:45~90度調整可能
- ●駆動トルク:40kg·cm以上
- ●最大搭載アンテナ:全長1.4m以下、重量350g以下
- ●外形寸法:64W×66H×102D mm(基台本体のみ)
- ●重量:0.44kg(基台本体のみ)
- ※本体(K9000)のみではお使いになれません。 下記専用取付金具が別途必要です。

①Φ15~Φ34の対パイプ ②断面の高さ32mm以下、 幅50mm以下のルーフレール ③一辺が15~26㎜以下の角パイプ

KRR RoHS

基台本体

K9000 ¥15,400(税込)¥14,000(税別) 本体(K9000)のみではお使いになれません。



取付金具はお好きなものをチョイス!!

ルーフサイド用取付金具 KRS ¥4,356(税込) ¥3,960(税別) 合計 ¥19,756(税込)¥17,960(税別)



KRS

57mr



45mm

KLR RoHS



KTH RoHS





K3000 RoHS



ルーフレール用取付金具 KRR ¥4,356 (税込) ¥3,960 (税別) 合計 ¥19,756 (税込)¥17,960 (税別)

ルーフレール用取付金具 KLR ¥4,356 (税込) ¥3,960 (税別) 合計 ¥19,756 (税込)¥17,960 (税別)

トランク・ハッチバック用取付金具 KTH ¥4,356(税込) ¥3,960(税別) 合計 ¥19,756(税込)¥17,960(税別)







※写直は

CX210Aです。

同軸避雷器(雷サージプロテクター)大切な機器を雷の高電圧からガード。

同軸避雷器は内部導体と外部導体がアレスターで接続された構造になっています。このアレスターは加えられた電圧によって抵抗値が変化するという性質があり ます。送信時の高周波電力の電圧程度では抵抗値が高いため導通しないので、同軸避雷器をケーブルの途中に挿入しておいても損失はありません。しかし雷のよ うにきわめて高い電圧が加わると抵抗値が低くなり短絡状態となるので、同軸避雷器をアースしておけば高電圧が無線機器に加わるのを回避し、大切な機器を破 壊から守ることができます。なお、同軸避雷器は誘導雷に対して有効なものですから、アンテナが直撃雷を受けないよう避雷針の併用をお勧めします。

SP1000 ¥4,180(税込)¥3,800(税別) RoHS



- ●周波数範囲:DC~1000MHz
- ●インピーダンス:50Ω
- ●入出力コネクター:MJ-MJ
- ●VSWR:1.2以下●挿入損失:0.3dB以下
- ●耐電力:400W PEP
- ●外形寸法:66W×41H×20Dmm●重量:80g

SP3000 ¥4,510(税込)¥4,100(税別) RoHS



- ●周波数範囲:DC~3000MHz
- ●インピーダンス:50Ω
- ●入出カコネクター:NJ-NJ
- ●VSWR:1.2以下●挿入損失:0.3dB以下
- ●耐電力:200W PEP
- ●外形寸法:78W×41H×20Dmm●重量:110g

¥4.620(税込)¥4,200(税別) RoHS **SP3000P**



- ●耐電力:400W PEP



SP1000PW(防雨型) ¥5,940(税込)¥5,400(税別) RoHS

- ●周波数範囲:DC~1000MHz
- ●インピーダンス:50Ω
- ●入出力コネクター:MJ-MP●VSWR:1.2以下
- ●挿入損失:0.3dB以下●耐電力:400W PEP
- ●外形寸法:78W×55H×26Dmm
- ●重量:130g●取付金具付属

SP3000W(防雨型)

¥5,500(税込)¥5,000(税別) RoHS



- ●入出カコネクター:NJ-NJ●VSWR:1.2以下
- ●挿入損失:0.3dB以下●耐電力:200W PEP
- ●外形寸法:78W×55H×26Dmm
- ●重量:150g●取付金具付属



- ●周波数範囲:DC~3000MHz
- ●インピーダンス:50Ω
- ●入出カコネクター: NJ-NP
- ●VSWR:1.2以下●挿入損失:0.3dB以下
- ●外形寸法:77W×41H×20Dmm●重量:110g

同軸切換器アイソレーションが決め手。

CX310A【1回路3接点】RoHS ¥16.500(稅込)¥15.000(稅別)

- ●周波数範囲:DC~800MHz●インピーダンス:50Ω●入出力コネクター:M-J
- ●VSWR:1.1以下(DC~500MHz)、 1.2以下(500~800MHz)
- ●挿入損失:0.1dB以下(DC~500MHz)、 0.15dB以下(500~800MHz)
- ●アイソレーション:60dB以上(DC~500MHz)、 50dB以上(500~800MHz)
- ●通過電力(SWR1.2以下時):
- 1.5kW(DC~30MHz),1kW(30~150MHz),500W(150~800MHz)
- ●外形寸法:80W×41H×61Dmm●重量:575g

CX310N【1回路3接点】 RoHS

¥19,800(稅込)¥18,000(稅別)

- ●使用周波数:DC~1500MHz●インピーダンス:50Ω●入出力コネクター:N-J
- ●VSWR:DC~500MHz 1.1以下、500~1500MHz 1.2以下
- ●挿入損失:DC~500MHz 0.1dB以下、500~1500MHz 0.15dB以下
- ●通過電力:DC~30MHz 1.5kW、30~150MHz 1kW、 150~500MHz 500W,500~1000MHz 250W, 1000~1500MHz 150W(ただしSWR1.2以下)
- ●アイソレーション:DC~500MHz 60dB以上、 500~1500MHz 50dB以上
- ●外形寸法:80W×41H×61Dmm●重量:600g

CX210A【1回路2接点】 RoHS ¥12.100(税込)¥11,000(税別)

- ●周波数範囲:DC~1000MHz●インピーダンス:50Ω●入出力コネクター:M-J
- ●SWR:1.05以下(DC~500MHz)、 1.1以下(500~1000MHz)
- ●挿入損失:0.05dB以下(DC~500MHz)、 0.1dB以下(500~1000MHz)
- ●アイソレーション(終端時): DC~200MHz(70dB以上) 200~1000MHz(60dB以上)
- ●最大許容電力:1.5kW●外形寸法:71W×57H×42Dmm●重量:440g

CX210N【1回路2接点】 RoHS ¥14,300(税込)¥13,000(税別)

- ●周波数範囲:DC~3000MHz●インピーダンス:50Ω●入出力コネクター:N-J
- ●SWR:1.05以下(DC~500MHz)、1.1以下(500~1000MHz)、 1.15以下(1000~2000MHz)、1.2以下(2000~3000MHz)
- ●挿入損失:0.05dB以下(DC~500MHz)、 0.1dB以下(500~1000MHz)、0.15dB以下(1000~2000MHz)、 0.2dB以下(2000~3000MHz)
- ●アイソレーション(終端時):DC~200MHz(70dB以上)、 200~1000MHz(60dB以上)、
- 1000~2000MHz(55dB以上)、2000~3000MHz(50dB以上)
- ●最大許容電力:1.5kW●外形寸法:71W×57H×42D●重量:440g

通信用モービルスピーカー

P1010 ¥9,680 (税込) ¥8.800 (税別) RoHS



- ●ノイズフィルタースイッチ付 ●ミュートスイッチ付 ●スピーカー:102mm/8Ω、 マグネットブラケット付、
- イヤホンジャック付(Φ3.5) ●コード3m(Φ3.5ストレートプラグ付)
- ●最大入力:6W
- ●寸法:142W×113H×57Dmm

P810A

RoHS

¥10,780 (税込) ¥9,800 ·0,0、 (税別)



※写直は

CX310Aです。

- ●ボリューム機能付、アンプ内蔵、
- シガープラグ付 ●スピーカー:77mm/8Ω、 マグネットブラケット付
- ●コード3m(Φ3.5ストレートプラグ付)
- ●使用電源電圧:DC13.8V(12V車専用)
- ●最大入力:6W
- ●寸法:113W×93H×49Dmm

P810

¥6,380 (税込) ¥5,800 (税別)





- ●ノイズフィルタースイッチ付
- ●ミュートスイッチ付(-8dB)
- ●スピーカー:77mm/8Ω
- ●コード3m(Φ3.5ストレートプラグ付)
- ●マグネットブラケット付
- ●最大入力:6W ●寸法:113W×93H×43Dmm

P610 ¥5,280 (税込) ¥4,800 · (税別) RoHS



- ●スピーカー:57mm/8Ω
- ●コード3m(Φ3.5ストレートプラグ付)
- ●マグネットブラケット付
- ●最大入力:5W
- ●寸法:75W×69H×31Dmm



ケーブルオプション

●車載用ワンタッチ分離ケーブル ジョイント部分から脱着、分離可能!コネクターのセンターピンは24K金メッキ仕上げ! RoHS

※アンテナ側ケーブル



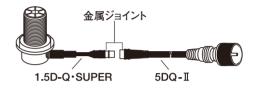
1.5D-Q・SUPER M型コネクター							
型名	価 格	全 長	接栓				
SLM050	¥5,148(稅込)¥4,680(稅別)	0.5m	MLJ-JOINT				
SLM100	¥5,291(稅込)¥4,810(稅別)	1.0m	MLJ-JOINT				
SLM150	¥5,434(稅込)¥4,940(稅別)	1.5m	MLJ-JOINT				
SLM200	¥5,577(稅込)¥5,070(稅別)	2.0m	MLJ-JOINT				
SLM250	¥5,720(税込)¥5,200(税別)	2.5m	MLJ-JOINT				
SLM300	¥5,863(稅込)¥5,330(稅別)	3.0m	MLJ-JOIN				

※無線機側ケーブル



		5DQ-II M型コネクタ	7 —	
型	⊍ 名	価 格	全 長	接栓
DO	QM150	¥5,280(稅込)¥4,800(稅別)	1.5m	JOINT-MP
DO	QM200	¥5,544(稅込)¥5,040(稅別)	2.0m	JOINT-MP
DO	QM250	¥5,808(稅込)¥5,280(稅別)	2.5m	JOINT-MP
DO	00EMC	¥6,072(稅込)¥5,520(稅別)	3.0m	JOINT-MP
DO	QM350	¥6,336(稅込)¥5,760(稅別)	3.5m	JOINT-MP
DO	QM400	¥6,600(稅込)¥6,000(稅別)	4.0m	JOINT-MP
DO	QM450	¥6,864(稅込)¥6,240(稅別)	4.5m	JOINT-MP
DO	QM500	¥7,128(稅込)¥6,480(稅別)	5.0m	JOINT-MP
DO	QM550	¥7,392(稅込)¥6,720(稅別)	5.5m	JOINT-MP

お車に合わせて アンテナ側、無線機側の ケーブルがお選び いただけます。





●車載用ケーブルセット RoHS

0,	
外形(mm)原寸大	
1.5D-Q·SUPER 3.0mm	
5DQ-II 7.5mm	

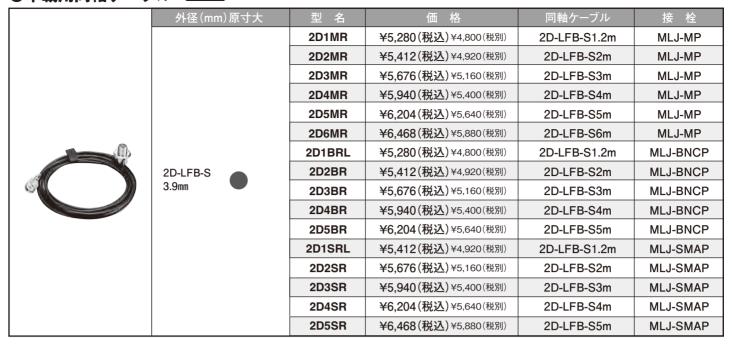
	型名	価格	1.5D-Q·SUPER+5DQ-I	接 栓
4mタイプ	M410R	¥9,636(稅込)¥8,760(稅別)	1.0m+3.0m	MLJ-MP
	M420R	¥9,636(稅込)¥8,760(稅別)	2.0m+2.0m	MLJ-MP
5mタイプ	M510R	¥10,164(稅込)¥9,240(稅別)	1.0m+4.0m	MLJ-MP
	M520R	¥10,164(稅込)¥9,240(稅別)	2.0m+3.0m	MLJ-MP
	M525R	¥10,164(稅込)¥9,240(稅別)	2.5m+2.5m	MLJ-MP
6mタイプ	M610R	¥10,824(稅込)¥9,840(稅別)	1.0m+5.0m	MLJ-MP
	M620R	¥10,824(稅込)¥9,840(稅別)	2.0m+4.0m	MLJ-MP
	M625R	¥10,824(税込)¥9,840(税別)	2.5m+3.5m	MLJ-MP

●車載用同軸ケーブル RöHS



外径(mm)原寸大	型名	価 格	同軸ケーブル	接 栓
	RG3MR	¥5,720(稅込)¥5,200(稅別)	RG58/U3m	MLJ-MP
RG58/U	RG4MR	¥6,006(稅込)¥5,460(稅別)	RG58/U4m	MLJ-MP
5.0mm	RG5MR	¥6,292(稅込)¥5,720(稅別)	RG58/U5m	MLJ-MP
	RG6MR	¥6,578(税込)¥5,980(税別)	RG58/U6m	MLJ-MP
	RG7MR	¥6,864(稅込)¥6,240(稅別)	RG58/U7m	MLJ-MP
5DQ-II	5DQ4MR	¥6,996(税込)¥6,360(税別)	5DQ-II4m	MLJ-MP
7.5mm	5DQ5MR	¥7,260(稅込)¥6,600(稅別)	5DQ-II5m	MLJ-MP
	5DQ6MR	¥7,524(稅込)¥6,840(稅別)	5DQ-II6m	MLJ-MP
	5D4MR	¥6,600(稅込)¥6,000(稅別)	5D-2V4m	MLJ-MP
5D-2V	5D5MR	¥6,996(税込)¥6,360(税別)	5D-2V5m	MLJ-MP
7.3mm	5D6MR	¥7,392(稅込)¥6,720(稅別)	5D-2V6m	MLJ-MP
	5D7MR	¥7,788(稅込)¥7,080(稅別)	5D-2V7m	MLJ-MP
	3D4MR	¥6,072(稅込)¥5,520(稅別)	3.5D-LFV4m	MLJ-MP
3.5D-LFV 5.6mm	3D5MR	¥6,336(稅込)¥5,760(稅別)	3.5D-LFV5m	MLJ-MP
O.O.IIII	3D6MR	¥6,600(税込)¥6,000(税別)	3.5D-LFV6m	MLJ-MP

●車載用同軸ケーブル(RoHS)



●固定局用同軸ケーブルセット(片側脱着式) ROHS

5D-2V

片端MP脱着		型名	価 格	同軸ケーブル	接 栓
外形 (mm) 原寸大 5D-2V 7.5mm	10mタイプ	5D10MB	¥8,580(稅込)¥7,800(稅別)	5D-2V 10m	MP-MP
	15mタイプ	5D15MB	¥10,560(税込)¥9,600(税別)	5D-2V 15m	MP-MP
	20mタイプ	5D20MB	¥12,540(税込)¥11,400(税別)	5D-2V 20m	MP-MP
	25mタイプ	5D25MB	¥15,180(税込)¥13,800(税別)	5D-2V 25m	MP-MP
	30mタイプ	5D30MB	¥17,820(税込)¥16,200(税別)	5D-2V 30m	MP-MP

5D-FB

片端MP脱着		型名	価 格	同軸ケーブル	接栓
外形(mm)原寸大 5D-FB 7.5mm	10mタイプ	5DF10MB	¥9,240(稅込) ¥8,400(稅別)	5D-FB 10m	MP-MP
	15mタイプ	5DF15MB	¥11,220(稅込)¥10,200(稅別)	5D-FB 15m	MP-MP
	20mタイプ	5DF20MB	¥13,200(税込) ¥12,000(税別)	5D-FB 20m	MP-MP
	25mタイプ	5DF25MB	¥15,840(税込)¥14,400(税別)	5D-FB 25m	MP-MP
	30mタイプ	5DF30MB	¥18,480(税込)¥16,800(税別)	5D-FB 30m	MP-MP

●中継ケーブル RoHS

		型名	価 格	同軸ケーブル	接 栓
	0.5mタイプ	5D05M	¥3,300(稅込) ¥3,000(稅別)	5D-2V 0.5m	MP-MP
		5D05N	¥5,940(稅込)¥5,400(稅別)	5D-2V 0.5m	NP-NP
	1.0mタイプ	5D1M	¥3,696(稅込)¥3,360(稅別)	5D-2V 1.0m	MP-MP
外形 (mm) 原寸大 5D-2V 7.5mm	3.0mタイプ	5D3M	¥4,356(稅込) ¥3,960(稅別)	5D-2V 3.0m	MP-MP
		5D3MJ	¥4,620(稅込)¥4,200(稅別)	5D-2V 3.0m	MP-MJ
	5.0mタイプ	5D5M	¥5,016(稅込)¥4,560(稅別)	5D-2V 5.0m	MP-MP
		5D5MJ	¥5,280(稅込)¥4,800(稅別)	5D-2V 5.0m	MP-MJ

●変換ケーブル RoHS

		型名	価 格	同軸ケーブル	接 栓
	0.5mタイプ	1D05SR	¥5,016(税込)¥4,560(税別)	1.5D-Q·SUPER 0.5m	MJ-SMAP
	1.0mタイプ	1D1SR	¥5,280(稅込)¥4,800(稅別)	1.5D-Q·SUPER 1.0m	MJ-SMAP
		2D1SR	¥4,752(稅込)¥4,320(稅別)	2D-LFB-S 1.0m	MJ-SMAP
外形(mm)原寸大		2D1BR	¥4,488(稅込)¥4,080(稅別)	2D-LFB-S 1.0m	MJ-BNCP
1.5D-Q·SUPER		M102S	¥4,620(稅込)¥4,200(稅別)	2D-LFB-S 1.0m	MP-SMAP
3.0mm		M102B	¥4,224(稅込)¥3,840(稅別)	2D-LFB-S 1.0m	MP-BNCP
2D-LFB		2D1BS	¥4,752(税込)¥4,320(税別)	2D-LFB-S 1.0m	BNCP-SMAJ
3.9mm		2D1SB	¥5,412(稅込)¥4,920(稅別)	2D-LFB-S 1.0m	SMAP-BNCJ
		2D1SS	¥5,016(税込)¥4,560(税別)	2D-LFB-S 1.0m	SMAP-SMAJ

窓・ドア隙間すり抜けケーブルセット RoHS MGC50 ¥9,075(稅込)¥8,250(稅別)

- ●周波数:DC~1500MHz
- ●耐入力:HF~50MHz 150W(SSB)/50W(FM/CW)、 144MHz帯 40W(FM)、430MHz帯 30W(FM)、1200MHz帯 10W(FM)
- ●SWR:HF~500MHz 1.2以下、500MHz~1000MHz 1.3以下、 1000MHz以上 2.0以下(1200MHzにて1.7程度)



MGC50

●挿入損失:144MHz帯 0.3dB以下、430MHz帯 0.6dB以下、1200MHz帯 1.6dB以下●インピーダンス:50Ω●接栓:MJ-MJ

●ケーブル長:約50㎝●重量:102g●付属品:両面テープ(15×40㎜)2枚、固定用台座4個、固定バンド4本、取付けビス4本

移動用タイヤ乗り上げ型簡易マストベース RoHS TMB ¥28.600(稅込)¥26.000(稅別)

- ●取付可能マスト径(mm):Φ25~Φ50●取付可能アンテナ重量:約10kg程度(マスト重量含)
- ●寸法:185W×535H×420Dmm●重量:約6.65kg マスト可倒機構付、溶融亜鉛メッキ仕上(金具部分)



モービルアンテナ用ベランダ取付金具 RoHS BK11 ¥5,060(税込)¥4,600(税別)(基台のみ)

●取付可能マスト径(mm):Ф25~Ф65●取付可能角柱:一辺が70mm以下 モービルアンテナを固定局として簡単に設置する金具です。ベランダの手すり、四角柱、パイプ・マストなどに 対応。水平・垂直どちらでも取付可能。



AS603 アンテナポール用三脚スタンド ¥36,300(稅込) ¥33,000(税別)

- ●全長:85cm(折りたたみ時)
- ●重量:1.5kg
- ●最大荷重:約20kg
- ●最大開脚幅:1m
- ●付属品:Φ34及びΦ42アダプタ
- ●材質:アルミ・ナイロン



パイプ・ベランダ用アンテナ取付金具 BK45 RoHS

¥10,450(稅込)¥9,500(稅別)

- ●GPなどの小型アンテナをベランダや水平垂直 パイプに取り付ける金具セットです。パイプ径 φ22~φ62mm、角パイプ縦62×横50mmま で、取付可能です。
- ●L型パイプの差し込み方向で、前方への突き出 し寸法が変わります。(350mmまたは450mm です)



- ●全長3.5m、2.0Kg以下のアンテナに、使用可能です。(×300程度までに)
- ●パイプ類は、軽量でサビに強いアルミ製部品を採用し、ビス類にも、ステンレ ス材を使用しています。
- ●本体重量:700g

移動運用に最適!! ビデオカメラも取付 OK!!

最大伸長時4.5m、4段伸縮アンテナポール DAP450 ¥21,780(税込)¥19,800(税別)

- ●全長:約1.4m(最短時)、約4.5m(最長時)
 ●パイプ径:Φ22~Φ34mm
 金具取付スリーブ径:Φ31mm
- ●重量:1.4kg●材質:アルミ・ナイロン●付属品;ステーロープ30m、金具類●最大取付荷重:8kg ※安全上、ご使用の際は必ずステーロープを張ってください

最大伸長時6.0m、5段伸縮アンテナポール DAP600 ¥41,140(税込)¥37,400(税別)

- ●全長:約1.5m(最短時)、約6.0m(最長時)●パイプ径:Φ26~Φ42mm●金具取付スリーブ径:Φ35mm
- ●重量:2.3kg●材質:アルミ・ナイロン●付属品;ステーロープ30m、金具類●最大取付荷重:8kg ※安全上、ご使用の際は必ずステーロープを張ってください



ダイヤモンドアンテナオリジナルフィールドバッグ ACB170 ¥16,500(税込)¥15,000(税別)

- ●1600(長さ)×140(W)×140(H)mm
- ●ファスナー付きポケット、強化パッド付
- ●当社、AS603にDAP450もしくはDAP600を 装着したまま収納できます。

(注)AS603折りたたみ時に限ります。



固定局用オプション、アンテナポール、取付金具

アンテナポール・屋根馬セット YS5 ※オープン価格

セット内容

●アンテナポール(FP5) ※オープン価格

- ·全長:約5.0m(収納時:約1.2m)
- ·最下段外径:Φ52mm、最上段外径:Φ35mm
- ·重量:約4kg
- ・段数:5段アルミ製(YS5専用ポール)
- ・ステーリング1個付属
- ・パイプ接合用六角ボルト、袋ナット付属
- ※ポール単品販売可

●屋根馬(アルミ製)

- ·全高:約84cm
- ·根開き:74cm
- ·許容垂直荷重:500kg
- ·重量:約6kg
- ・組立用ステンレスボルト付属

●スチール製ステーワイヤーキット

- \cdot Xテーワイヤー: Φ 3×40m(ユニクロメッキ)
- ・ターンバックル:4個(ユニクロメッキ)
- ・ワイヤークリップ:32個(亜鉛メッキ)
- ・ヒートン:4個
- ●実効長:5.52m
- ●受風面積:0.15㎡(40m/sec時)

アンテナポール単品

FP8 ※オープン価格

- ●全長:約7.0m(収納時:約2.0m)
- ●最下段外径: φ62.5mm、最上段外径: φ47.5mm
- ●重量:約8kg
- ●段数:4段 アルミ製
- ●ステーリング2個付属

FP10A ※オープン価格

- ●全長:約9.0m(収納時:約2.05m)
- ●最下段外径:φ62.5mm、最上段外径:φ43mm
- ●重量:約9kg
- ●段数:5段 アルミ製
- ●ステーリング2個付属

FP12 ※オープン価格

- ●全長:約10.7m(収納時:約2.07m)
- ●最下段外径: 62.5mm、最上段外径: 639mm
- ●重量:約10kg
- ●段数:6段 アルミ製
- ●ステーリング2個付属

FP14 ※オープン価格

- ●全長:約12.7m(収納時:約2.15m)
- ●最下段外径:φ62.5mm、最上段外径:φ35mm
- ●重量:約11kg
- ●段数:7段 アルミ製
- ●ステーリング3個付属

屋根馬 FB5(アルミ製、一部鉄製) ※オープン価格

- ●全高:約1.15m
- ●根開き:0.95m
- ●許容垂直荷重:400kg
- ●重量:約6.5kg
- ●組立用ステンレスボルト付属
- ※適合ポール:FP8/FP10A/FP12/FP14専用 注:FP5はご使用になれません。

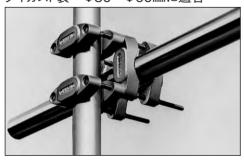
アンテナポール用ステーキット スチール製ワイヤー使用 FW-316S ※オープン価格

- ●ステーワイヤー:Φ3×160m(ユニクロメッキ)
- ●ターンバックル:12個(ユニクロメッキ)
- ●ワイヤークリップ:96個(亜鉛メッキ)



アンテナ取付金具 S1 ¥4,840(税込)¥4,400(税別)

ダイカスト製 Φ30~Φ60mmに適合



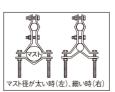
ステンレス製取付金具 S3 ¥6,380(税込)¥5,800(税別) 4mm厚のステンレス製

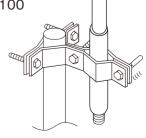
●取付可能アンテナ径(mm):Φ22~Φ40

●取り可能アンテノ径(IIIII)・Φ22~Ф40

●取付可能マスト径(mm):Φ40~Φ100









※屋根などの高い場所でのアンテナ設置は複数の人によって安全を確保して行ってください。また、組立・設置作業は風の強い日などは行わないようにしてください。 ※アンテナの設置場所は付近に電線や障害物のないところを選んでください。 ※オープン価格製品は標準価格を定めていません。

用語説明

DIGITAL 対応

デジタル方式によ 式で、当社製品の うち、これに対応 できる機種です。

WARC

[WARC] る、新しい通信方 WARC(ワーク)とは、 1982年に開放された 10MHz 1990年に開放 された18MHz 24MHz の周波数帯であり、この マークの製品は、これに 対応しております。

RoHS

[RoHS]

RoHSは、電子・電気機器 においてPb(鉛)、Cd(カド ミウム)、HG(水銀)、六価 クロム、PBB(ポリ臭化ビ フェニル)、PBDE(ポリ臭 化ジフェニルエーテル)の 6種の有害物質の使用量 を制限する規制です。EU 全域で2006年7月から施 行されました。RoHSマ-ク製品は、この基準に適 応した製品です。

●Xがよく飛ぶ理由。

45

最新テクノロジーの結晶 「リニア・フェイズ・シフター ダイヤモンドが、高利得多 バンドアンテナのために開 発した特殊コイル。飛びの 差が違います。 (実用新案出願済)

D.J.S

[ダイレクトジョイント]方式

- ●グラスファイバー同士を重ね 合わすため、1本のアンテナ と同じ強度が得られます。
- ●グラスファイバー製だから塩 害に強い。
- ●エレメントの接続部はリング ガスケットによる完璧な防水 構造を実現。

(D.C)

[DCグラウンド]

- ●輻射器を直流的 に接地しているア レスタータイプ。
- ●誘導雷などにより 発生する高電圧 がケーブルに流 れず、無線機を保 護します。

新デジタルモードFT8等での運用時おける注意点

新デジタルモードFT8等で、連続した送信が想定される場合はアンテナや、周辺機器に大きな負荷(ダメージ)を 与えてしまう可能性がありますので耐入力に関しては、SSB(PEP)1/5以内の送信出力でご使用ください。

DIAMOND

第一電波工業株式会社 DAI-ICHI DENPA KOGYO CO.,LTD

https://www.diamond-ant.co.jp

国内事業部 〒350-0022 埼玉県川越市小中居445-1

Export Department:

DIAMOND ANTENNA CORPORATION

Miyata Building, No. 15-1, 1-chome Sugamo, Toshima-ku



QRコードアクセス



四アマ免許、2日間の講習会でOK!

受講時間が大幅に短縮され受講し易くなりました。免許を取得して無線交信を楽しみましょう。 問い合わせ先: お近くのハムショップまたはJARD養成部(TEL:03-3910-7210)まで。

- **ご注意** モービルアンテナを車に取り付ける場合は、運転者の視界を妨げないところへ取り付 けてください。
- ご注意 アマチュア無線局の免許申請、変更申請などに必要な「送信空中線の型式」を 記載していますので、お役立てください。
- **ご注意** 送信アンテナは電波保護指針に適応していることを確認してください。アンテナはま わりの影響を強く受けるので、できるだけ建物や地面からアンテナを離すように設置し てください。
- ご注意 アンテナの利得が高くても設置条件により性能を発揮できないことがあります。
- ●価格は税込及び税別の併記です。
- ■関品に入っている取扱説明書は必ずご使用の前にお読みください。改良のため仕様の一部を変更することがおります。
- ◎このカタログの記載内容は2024年12月現在のものです。 カタログ作成後に価格変更及び製造中止となる製品もありますので、 詳しくは販売店または当社までお問い合わせください。



●お求めは信用ある当店へ