

YDXC

BULLETIN

NO. 27

NOV

PUBLISHED BY YOKOHAMA DX CLUB

1976

YOKOHAMA DX CLUB BULLETIN Vol 27

編集 JH1JGX 協力 JA1UQP, WWO, JH1UNS

10/16(土)箱根にてミーティングが行なわれる



当日は、朝まで降り、ついには雨も上がる。なかなか、すずやかなミーティング日和(といっても夜にのみ(関係ない?) JA1AEA, JA2JSF, JA6IXQ, JH1EJEのゲストも含めて総勢18名の大DX'erが集まりました。また大DX'erともが集まって何をしか、興味深々のとろろどろどろ、飲んで、食って、騒いで、マージャンやっ、温泉につかってというところでした。マージャン組はなんと朝4時半までやっていました。

AEA氏曰く「こつまんやっ、ステレン狂じゃあ(ホにいいわ)やねよ!

しかし皆タフですね〜。

以下マージャンの結果

ECG, 61XQ, UQP, KIK, JGX, UNS, GC, FDU, ONS, MLU, EBL
+1 -13 -15 +43 +33 -15 +18 -20 -24 -23 +25

勝たなかった某氏「接待マージャンは疲れる…」と云う。

The CONTEST SEASON HAS JUST COME!!

皆さんハッスルしましょう。

派手にやる予定の方は、今から近所へ一升瓶を配っておきましょう。

特に地方のOM連へも何か送っておいにほうかよいかむ?

後で YOX△グループ等と言われないように。Hi

特にコンテスト大名人 JH1JGX へさい銭を現金書留で送ると入賞間違いなし。

ケントウファイナル!! DO YOUR BEST!! GIVE ME MONEY?



W.W Contest / Phone

今年のW.W Contestの近頃のDX Ped
加計画を記している。既に載せたInfo以外
に、次のものがある。

- ★ OP2S --- St. Vincent by DJ
- ★ KCB --- W. Caroline by WB4ZKG
- ★ OP2V --- B. Virgins by K6SDR
- ★ OP5 --- Grand Turks by N6DXA
- ★ BT5 --- Jamaica by WB4SJE
- ★ C6A --- Bahama by K4IIF
- ★ ZF1 --- G. Cayman by WA5KLF's
- ★ OP2G --- Grenada by W5MJA's
- ★ F08 --- Polynesia by WB6EXW
- ★ AG7 --- Guadeloupe by WA1KJ
- ★ PJ8 --- Neth. Antilles by PJ.RA.
- ★ PJ8 --- St. Maarten ARS of PJ
- ★ AJ3 --- Virgine by W6K6's

W.W / CW Nov 27-28

- ZD8 --- Assension by KP4 oprs
- G4 --- Guernsey by Channel Contest Co.
- CEØ --- Easter by W4GSM

K7OPF

K7OPFのChipは近々11月29日の
DX Pedを17日。C/SにはJAE(便用
が40の24例)はDP2AJA 1例DP2T
はDP2OPFには34例。

Trinidad

11月25日~29日の11月25日~29日の
W.W Contest CWは9447 Pedが
予定されている。753人CWは珍々
おじり W2AX. W2ER. G4E. K2LE

State Of Comoro

K5QHSのD6A以後1500(1500)に
たつた。現在D6ABが21290に1530
までのQRVしている。QSLはF6CXTA.

St. Lucia

OP2の中不手前並にA4の1000の位
はTP2 LBRのSister (YL)がQRV
している。番号は天変弱く、1150にJ6W
と一語に1150の74度の中不手前並に
たつた。C/SのQSPは、4400(4400)に
たつた。C/SのQSPは、4400(4400)に
たつた。C/SのQSPは、4400(4400)に

DX 告知

◎ QST 9月号に発表された Honor Roll のJA局は次の通り
CW / F. JA1BK 317/338. JA1BRK 317/333.
JA1BN 315/333. JA2JW 314/338
JA1DM 313/341. JA3UI 313/335
JA1MN 312/323 前QST上には載せていないが
ADQも1-0-1641744と、7113.

◎ 7JIRLのQSO1は、DXersは下1000を1111
1-0-1641744と、7113. (取付
1-0-1641744と、7113. (取付

◎ DX News Sheet の Geoff Watts 加. 重版に
中央の1000。現在は片手加算(17日)。91700
は327113の24。残金の11-9には21700
が。それDX N/Sで発行(17日)各社の
前回は毎週150部のN/Sを発行(17日)。その
帯付の生活加15年毎続11。又、彼は
1stのSWL(17427)11740 Zone. 17427
に Confm. 彼は174110-10の
回数に心なす(17日)。

◎ 4S7EA の Ernest は現在東京に
12月17日日本に11347-11347-11347

◎ CW DXCC の 1705 (1705) は 10月12日
の1705-1705-1705。251 QSLの24
1637-1637-1637。JAの1705は
175~180 (175)。

◎ 9月25日~26日に開かれた DXPD
K4NI ... W2ORA YB0ABT. CEØA & 2 ... W9MR
Top Band ... K04RZ. D6A. F48. F18 ... K5QHS.
7JIRLの7114と、7114。W0QSL
Propagation Forecasting は1705
1705のW4UMF. & W3ASK. DXCC
Malpelo の DX Ped: K6JGS 1705.

JARL は ? ... Hi JA 告知

◎ CQ WW 160meter DX Contest.
JAの2JP-は次の通り。JAFNI 5.016, ZAAQ 2430, ZUEO 2052
JHILKH 1316. ICUW 735. 6L0J 652 5位6局

◎ REDXPの1-1705(1705)は11月6日
1705-1705-1705. YLもOK? 1705の24. Hi.

7MHz帯のCONDX

JA1CWZ

① 太陽黒点数との関係

このバンドは、とららぬといえど、14MHzに近いコンディションの変化となります。従って黒点数が減少すると全般的にDX局の信号が弱く又、オープンする時間帯も短くなるようです。国内については全く問題がないでしょう。特に14MHz~28MHzほど黒点数の影響を気にする事はありません。

② 季節変化

- 春から夏... 全般的に北半球方面の入感時刻、信号が(必ずしも)望みかたになり得ず。一方、中緯度から南半球に対してはやはり良好に入感します。北米東海岸は非常に激しく西海岸は安定に入感します。中米カリブ海はこの頃つまり4月~6月頃の17時~21時(19時前後)の早い時間帯の場合にはZL(150度)方向から、20時頃はショートパスでコンディションをよければ、かなり良好に入感します。南米は中米以上に良好で時間帯は17時~22時頃迄と4月頃ならロングパスによる早朝も期待が出来ます。7アマレットハイバーネットVで10Wでもいかに簡単にOA, LUあたりと交信出来ます。一方、ヨーロッパは全般的に低調です。狙い時はミッドナイト前後及早朝の日出前でしょう。アフリカは南部方面とインド洋が可能性あります。20時頃からのインド洋方面、早朝のアフリカ南部でしょう。中部西部方面は大変に散らばります。全般的に夜間ルートにオープンします。
- 夏から秋... 8月下旬頃から秋のコンディションの兆しが見えます。北半球は徐々に入感し始めるでしょう。9月中旬ともなればワールドワイドにオープンし、10月11月はこのバンドのベストコンディションとなります。20時頃には朝と、日出、日没頃に期待が出来ます。7月の興ヨーロッパ(Zone 4)やアフリカ西部(Zone 33)など日本からかなり難しいカントリーの入感があります。夜間、早朝ともに各方面にオープンします。
- 秋から冬... 11月頃から本格的にロングパスによるDXが期待できます。支那のヨーロッパ(CTI, EA, GC, GD, OY)やアフリカのZone 33, 35が楽になります。つまりアフリカはカリブ海方面からのロングパスで16時前後、ヨーロッパは16時半前後ZL方向から入感し、17時半にはショートパスに変わります。このDXは1月下旬迄有効でしょう。18時以降はカリブ海方面がオープンします。秋はこれ以前の

16時頃にも入感してきますが北米西海岸の混信が多いでしょう。20時を過ぎると再度北緯から入感し時には極めて強力な事もありますが。夜間ルートとしても良好で早朝はアフリカ、ヨーロッパのショートパス、南米、北米東部のロングパスが有効的です。いかにせよ、ベストコンディションであり特に弱い信号に期待を付けてみて下さい。

- 冬から春... 2月~4月頃迄はまた、世界ワイドに楽しめます。北米東部はショートパスより早朝6時半~7時半迄のロングパスが有効的でしょう。カリブ海は20時前後ショートパス、場合によってはもっと早く18時前後ZL方向からにも注意する必要がありますが、信号強度は弱いでしょう。大洋州はこの頃が一番信号の弱い時です。秋から春先迄は国内の信号が夜間に比べるとスキップするので最高のコンディションとなる訳です。ローカル局の信号はDX局より弱く入感することでしょう。春が深まる(3月中旬以降)につれて極度にヨーロッパの入感が減少します。

● バンドの特徴 ●

南局後まで手軽に楽しめるバンドでしょう。国内とは昼間から近距離、夜間と早朝が遠距離に有効。昼間は簡単なダイポールあたりから手軽なアンテナとなります。一方、国外は夜間ルートに対しDXが有効的でしょう。季節的には先程の説明のように、日の出、日没前後か、又ロングパスをうまく使用する事により、思わぬ珍局にも入ることか出来ます。14MHz、21MHzでは簡単に交信できる場所でも7MHzではなかなか難しく、その魅力にとりつかれ長年このバンドにいたる局も多いようです。バンドの中が狭く、おまけにジャンピングが難しいのが慣れる迄はちよと大変でしょう。

REPORT FROM THE MEMBERS

STATION	JST	DATE	FREQ	REPORTERS	(大文字はWORKED) (小文字はHEARD)
VK2AHK	1945	9/15	1804	C jalcuw	
VR3AH	1955	9/28	1805	C jalcuw	
LU1DZ	1905	10/4	1803	C jalcuw	
WB4ZKG/KC6	1755	10/10	3.8	S JA1ELY	W.C.
OH2BBR	0555	10/8	3.8	S JA1ELY	
VR1AR	1725	10/8	3805	S jalely	
VS6HI	2035	10/8	3.8	S JA1ELY	
Y02BV	0535	10/8	3.8	S JA1ELY	
ZS3RJ	1740	10/8	3.8	S JA1ELY	
W9DD/KG6S	2138	10/9	7006	C JA1BNW	
AP2P	0400	9/30	7070	S JA1ELY	
EP2SV	0230	10/1	7080	S JA1ELY	
OH2BFX	2308	10/10	7005	C JA1BNW	
VU2BX	2335	10/6	7070	S JA1ELY	
WA6EGL/VQ9	2224	10/10	7008	C JA1BNW	
	0141	9/23	7070	S JA1ELY	
A4XVK	2210	9/27	14027	C JA1UQP	
CE9BSA	2158	10/9	14265	S JA1ELY	
CE0AE	1740	9/23	14038	C JA1UQP	
CT2BS	0717	10/10	14192	S JA1ELY,UQP	
CT3BD	1648	10/13	14185	S JA1ELY,UQP,WVK,WWO	
EA6BM	0026	10/12	14164	S JA1UQP	
EA8BW	1657	10/11	14231	S JA1UQP	
FB8XO	2210	10/8	14028	CCCJA1UQP	
FC9VN	1632	9/21	14031	C JA1WVK	
FM7AQ	0721	10/5	14202	S jaluqp	
GM3ITN	1728	10/9	14003	C JA1WWO	
GW3MOP	2229	10/8	14025	C JA1UQP	
HB0NL	1559	10/9	14029	C JA1BNW,WVK,WWO	
HZ1TA	0019	10/12	14297	S jaluqp	
IS0LYN	2309	10/9	14016	C JA1BNW	
JY5MB	2119	9/27	14220	S JA1UQP	
KC4AAA	1717	10/1	14	S JA1WWO	
KC6DK	2127	10/5	14033	C JA1UQP,WVK	E.C.
ON5SY/LX	1514	9/11	14025	C JA1BNW	
OX3RA	1017	10/5	14022	C JA1UQP	
OY3H	2045	9/8	14	S JA1ELY,UQP	
PY1ZAE/0	0834	10/20	14194	S JA1UQP	
TU2GA	1733	10/10	14	S JA1WVK	

(次頁に続<)

VE8CF	0722	10/11	14170	S	JA1ELY	ZONE 2
VP1MPW	1156	9/15	14197	S	JA1UQP	
VP2LBR	0849	10/5	14205	S	JA1ELY,UQP	
VP2SV	0743	10/3	14202	S	ja1uqp	
VP5GT	0819	10/5	14192	S	JA1UQP	
VP8OI	1804	10/20	14160	S	JA1WVK	
VR1AA	1409	10/10	14030	C	JA1WWO	
VR3AR	1653	9/23	14204	S	JA1WVK,ja1uqp	
VR4DN	1650	9/22	14	S	JA1WVK	
VU7ANI	2240	10/3	14	S	JA1ELY	
YK0A	2038	9/30	14022	C	JA1UQP	
	2305	9/30	14195	S	JA1UQP	
ZS3BL	1525	9/26	14195	S	JA1WVK	
3A2HB	1620	10/13	14150	S	JA1ELY,WWO	
4S7VG	1955	9/23	14031	C	JA1BNW	
6W8AAD	1745	10/14	14206	S	JA1WVK	
6Y5PM	0925	9/25	14176	S	JA1UQP	
805ME	0020	10/11	14270	S	JA1ELY	A2
9L1BH	1645	10/21	14018	C	JA1WWO	
9N1MM	1934	9/21	14220	S	ja1uqp	
9Y4LK	0725	9/17	14190	S	JA1UQP	
AP2KS	1854	9/15	21306	S	JA1UQP	
W7JXU/SU	2220	10/3	21289	S	JA1UQP	
4X4FU	1822	10/4	21018	C	JA1UQP	
CE3ACA	0853	9/26	28	S	JA1WVK	
CR9AJ	0930	10/3	28550	S	JA1WVK	
LU7JBA	0805	10/3	28	S	JA1WVK	

*****QSL INFORMATION *****

A4XVK	via G4BVH	AP2ZR	Box 479 Rawalpindi
FB8XA	via K7DDY	CT3BD	Box 186 Funchal
HB0NL	via HB9NL	F2TX/FC	Home QTH
IS0LYN	via ISWL	KC6DK	Box 487 Ponape E.C.Is.
P29RJ	via JH3GRE	KG6RL	Box 189 Saipan
TU2GA	via K9KXY	P29CO	Box 718 Madang
VP1MPW	via W5QPX	TU2FH	Box 40 Oume
VR3AR	via WA7GQA	VP8OI	Box 37
WA6EGL/VQ9	via W4FLA	VR4AR	Box 18
VS5MM	via VS6BY	VR4DN	Box 81 Honiara
YK9A	via SP6RT	YB7HB	Box 2761 Jakarta
9L1BH	via SM3CXS	9M8HG	Box 2242 Kuching

係より

今月はいつもより Report 数が少なかったのですが、9月の
 ロニアパス、朝のカーブ海と condition もあかっていたようで
 す。来月の Report はできましたら QX WW phone の分き別にし
 て 11月15日に JA1WWO まで届くようお願いいたします。また、
 Arrival QSL も載せる予定ですのでよろしくお願ひします。

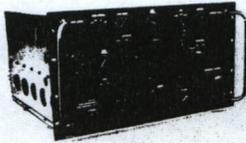
— MEMO —

YOKOHAMA SOGO HAMCENTER

OFFICE: 5-42 MINAMI YOSHIDA, MINAMI-KU, YOKOHAMA 232, JAPAN
TELEPHONE: 045(261)2569・(252)6633

HAM SHOP

COLLINS R-390A



0.5MHz~30MHz 受信機
USED ¥295,000

COLLINS R-388



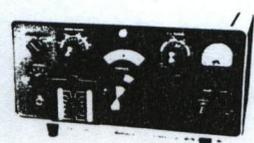
0.5MHz~30MHz 受信機
USED ¥210,000

COLLINS 75A-4



アマチュア用受信機
USED ¥220,000

COLLINS KWM-2



アマチュア用トランシーバー
USED ¥325,000

ETO ALPHA 77



8877使用 3kW PEPリア
USED ¥840,000

HENRY RADIO 2K-3



3-500Z × 2
2kWリニア
USED
¥385,000

COLLINS 399C-1



KWM-2用 EXT VFO
USED ¥120,000

COLLINS 651S-1

FREQ : 250kHz~29,999MHz
MODE : AM, SSB, CW,
RTTY, etc.
SENS : 2MHz~29,999MHz
0.7μV, 10dB S+S/N
POWER : 115/230V, 50to400MHz
コリンズ最新型 プロ用受信機
デジタル表示 ¥1,800,000

海外製品コーナー

コリンズ社

32S3	¥320,000
51J4	¥235,000
51S1	¥600,000
75S1	¥180,000
75S3	¥210,000
75S3B ROUND EMB 新同	¥315,000
312B5 EXT VFO	¥170,000
312B4	¥75,000
516F2	¥60,000
PM2	¥55,000
75A3 プロダクト検波付	¥159,000
62S1 2m・6m	¥450,000

ヘンリーラジオ社(リニアアンブ)

中古(再生品) 2K	¥235,000
2K-2	¥295,000
2K-3	¥385,000
3K	¥435,000
新品 3K-A	¥595,000
4K-ULTRA	¥1,450,000

EIMAC社

TUBE

7034(4CX150A)	¥17,000
4CX250B	¥18,000
4-400A	¥31,000
3-500Z	¥30,000
4-1000A	¥101,000
3-1000Z	¥70,000
8873	¥49,000
8874	¥49,000
8875	¥56,000
8877	¥123,000

SOKET

SK600	¥11,000
SK410	¥6,700
SK510	¥7,300
EIMAC 154353	¥2,500
SK2210	¥17,000

CHIMNEY

SK606	¥3,000
SK406	¥6,700
SK506	¥13,000
SK516	¥13,000
SK2216	¥13,000

ドレーク社

T4XB	¥165,000
T4XC	¥140,000
R4B	¥140,000
R4C	¥195,000
TR4	本体のみ ¥120,000
TR4C	¥120,000
SPR-4	¥180,000

◎大特価 100部限り

QSLマネージャーディレクトリー2000局以上集録 一部 ¥600 円140

再生中古品 HF・VHF・UHFトランシーバー

トリオ TR7200	¥23,000~¥28,000
TR7200G	¥27,000~¥35,000
TS700	¥80,000~¥90,000
TR2200G	¥20,000~¥25,000
TS520D	¥90,000~¥100,000

ICOM IC200	¥35,000~¥45,000
IC200A	¥45,000~¥55,000
IC220	¥30,000~¥35,000
IC71	¥30,000~¥35,000

ヤエス FT101	¥70,000~¥85,000
FT101B	¥90,000~¥105,000
FT200(PS付)	¥50,000~¥58,000
FT220	¥70,000~¥80,000
FDK MULT42000	¥70,000~¥85,000
MULT47BL	¥29,000~¥33,000
MULT41	¥35,000~¥39,000

SR SRC140	¥29,000~¥35,000
SRC430	¥45,000~¥50,000
SRC145B	¥25,000~¥30,000

「注」上記商品は、価格及び品物の在庫に変動がありますので、お問合わせ下さい。
又、お問合せ後ご送金下さい。

営業内容

1. 開局代行申請。
2. HF~UHF帯の基地局・モバイルのアンテナ建設調整。
3. 神奈川県内配達いたします。
4. クレジット取扱っております。(通信機・アンテナ小物パーツ)
5. 下取も取扱っております。
(地方の方は、下取希望品をお送り下さい。査定致します)

取扱メーカー

トリオ・井上・スタンダード・福山・NEC・ナショナル・クラニシ・フロンティア・第一電波・アサヒ・ルソー・マスプロ・モズレー・ハイゲイン・DX・クリエイティブデザイン・ベルコム・エモト・ファースト・ドレーク・コリンズ・日章・北辰・八重洲



横浜総合ハムセンター

〒232 横浜市南区南吉田町5-42 ☎045(261)2569

年中無休
【営業時間】

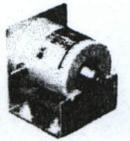
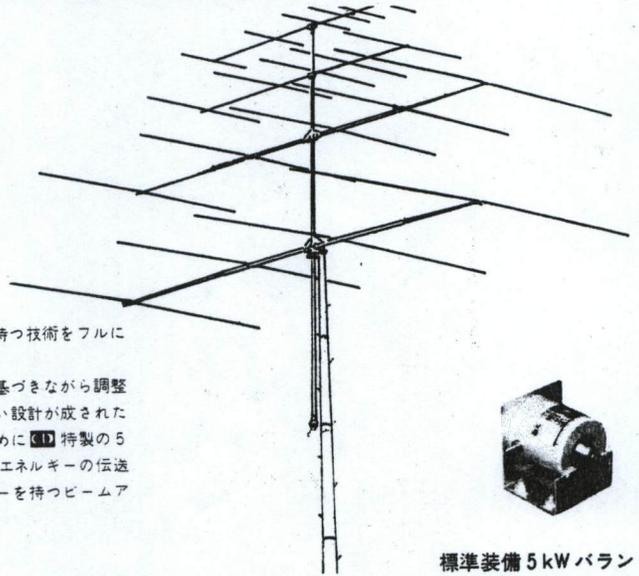
AM10:30~PM7:00

世界のコンディションを変えるアンテナ

CD "LONG JOHN" BEAMS

理論上得られる最高のゲインと、鋭いパターン
5 KW バラン・スタブシステムによる完璧な給電
高S/N 低TVI

CD のロングジョンビームは最高級を求める人々のために CD の持つ技術をフルに投入して設計された比類ないビームアンテナです。各モデルのエレメント及びスペースは科学的な方法により実験に基づきながら調整され、これ以上得られないゲインを保证するために妥協を許さない設計が成されたアンテナです。さらに TVI・S/N 比・パターンを良好にするために CD 特製の 5 kW トロイダルバランと広帯域スタブ回路を備えて低 SWR で高周波エネルギーの伝送することを保証しています。その結果抽んでたゲインと鋭いパターンを持つビームアンテナを完成しました。



標準装備 5 kW バラン

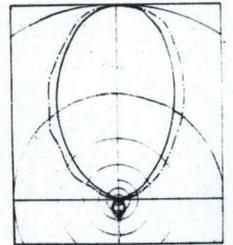
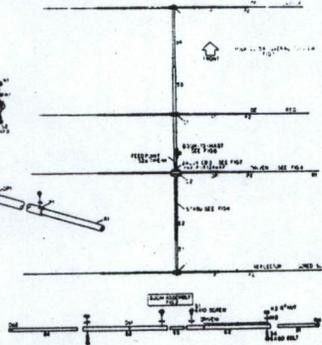
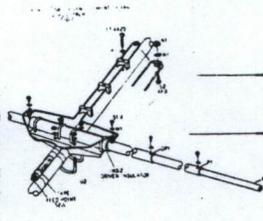
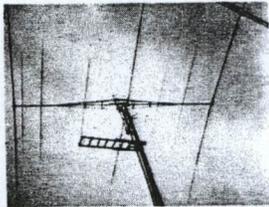
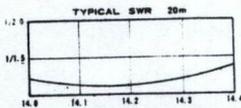


カタログ ¥50円

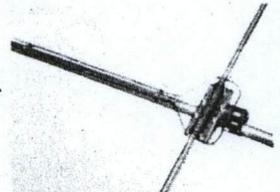
CREATE DESIGN COMPANY

クリエイト・デザイン(株)

〒211 神奈川県川崎市幸区古市場1-9 ☎044-544-0908



Model C.L.15 (20m) (21.3MHz)
C.L.18 (18m) (22.7MHz)
Model C.L.20 (20m) (14.2MHz)



THE LONG JOHN FROM CD

特性表

	Model CL 40L	Model CL 20DX	Model CL 20	Model CL 15	Model CY 154	Model CL 10	Model CL 6
エレメント	3	5	4	5	4	5	6
長さ	40 Meter	20 Meter	20 Meter	15 Meter	15 Meter	10 Meter	6 Meter
電気特性							
フロントゲイン	8.5 dB	12 dB	10 dB	12 dB	10.5 dB	12 dB	14 dB
F/B 比	25 dB	30 dB	25 dB	35 dB	30 dB	35 dB	25 dB
F/S 比	30 dB 以上	40 dB 以上	32 dB 以上	35 dB 以上	38 dB 以上	35 dB 以上	38 dB 以上
最大入力	2.5kW RF	2.5kW RF	2.5kW RF	2.5kW RF	1kW RF	2.5kW RF	1kW RF
V SWR	1.5 : 1 以下	1.5 : 1 以下	1.5 : 1 以下	1.5 : 1 以下	1.5 : 1 以下	1.7 : 1 以下	1.7 : 1 以下
給電インピーダンス	52Ω	52Ω	52Ω	52Ω	52Ω	52Ω	52Ω
周波数帯域	200kHz	400kHz	500kHz	700kHz	700kHz	1.5MHz	3.5MHz
エレメント長(最大)	14.7 m	11.1 m	11.2 m	7.3 m	7.25 m	5.3 m	2.97 m
エレメント径(最大)	35%	30%	30%	20%	20%	20%	16%
ブーム長(最大)	10.6 m	13.5 m	9.4 m	9.8 m	5.6 m	7.4 m	6.4 m
ブーム径(最大)	62%	60%	54%	50%	40%	40%	40%
最大風圧	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg
重量	45 kg	41 kg	28 kg	22 kg	14 kg	16 kg	9.5 kg
価格	¥120,000	¥108,000	¥59,800	¥49,900	¥26,000	¥37,700	¥14,800