

YDXC

BULLETIN

NO. 28

DEC

PUBLISHED BY YOKOHAMA DX CLUB

1976

YDXC 会報

76年12月号 通巻28号 編集 JHIJGX 印刷 JAIUQP

コンテストカレンダー

JAIWWO
JAIIECG, UNS

CHC国際コンテスト * CW部門 12月4日 0900 ~ 13日
* SSB部門 12月11日 0900 ~ 20日

秋のコンテストシーズンの成果は如何でしたか? W.W.Phoneでは大奮闘しに局もいよいよです。これから寒さと震えながらカリブ海を飛ばすシーズンですね。特に、ローバンドーにとつては、夕方、夜、朝と忙しく、かつまた嬉しい時期です。皆さん寒さに負けず頑張りましょう!!

新人募集のふしらせ

YDXCの発足以来の活動は目ざましいものがありましたが、それは全てメンバー全員とのDXに対する努力と念を奮起させようという努力の成果であつたと思われまふ。当初はにだんだんと適当な時に集まると一杯やりながら雑談をしいたけたりするのは、現在では、こまにすばらしい会報を発行し、若者組の努力がクラブの発展に大いに貢献し、またと自負しております。しかし、若者組も年月を過ぎますと、多少様子が変わります。いつか暇(今までも決まらなかつた)けれど、比較的、年長組の方(より)という訳にはいかなくばなりません。

そこで、YDXCが二次黄金時代を築くべく、ナイト満々の新人を募集したいと思つて居る。但し、新人会員の選定は極めて厳しく、それだけに義務を課し、かつ義務を十分に果たさなければならぬ人を選びたいと思つて居る。もちろん、新人自身のレベルの多少低い人が多いと思われまふが、それを補うやる気がある人はよいのではなからうか。いくらレベルが高くてもあまりやる気の無い人よりは、むしろお心当りの適当な局が、いかにとせし推薦して下さる。

好評発売中
アマチュアDX通信入門

JAIUQP, JHIECG, JHIJGX 他共著

発行 CQ出版(株)

先月号が遅れた為、今月号も遅れてしまいました。近々、会報担当者の心一新を計る予定ですので、又スムーズに会報が出る事と思われまふ。JAIGDNさん早急に私のインタビューを送って下さい。お返事が遅く申し訳ない!

Easter

FGDXC/D/AS7E 実行IF.W4GSM
おのり手紙に、おれは、近々 CE のイ
下月、DX Ped (114) の、
2:00 から、現在 CE/AE の Dave
の CW. SSB: 777777

QSL Info

W.W. Phone にあつた DX Ped の
QSL Info は、次のとおり。
TG0AA → DE2KQ. VP5M →
WB4QKE, FGDXC/D/AS7 → W4PRD.
VP5L → WA4SGA. VP2GMB →
W5MYA. FM0MM → WA1JKJ
VP5CW → W4ORT.
VP5A → K4UTE
VP2VDJ → YASME
W6KG/AJ3 → "
WA6EGL/66 → W4FLA
PY0ZAE → PYICK
HB0AIC → HB9AIC
FP8DX → K90TB.
VP2VDH → K6SDR?
ZFAIRE → WA5KLF
6W8A → 6W8EP. → WA3NCP.
DE2AQS/TG9 → DE2KQ
8P0A → WA4RRB.

Rhodes.

SDWZ の Hans は 21MHz の
CW の QRV (711) 5.0MHz 0400Z
から 3595.1:0 QRV する。最近
の SDWZ の QSL は、
万が一の AB の QSL は、
風で、
W. Samoa
NCCC と、Northern
California Contest Club がある
か。この月、WB600L の
Pete の 5WIAZ の W.W. CW Test
に QRV を予定している。QSL は WA6
AHR に送る。

VQ9HCS

この c/s の Active だった Harry は
11月下旬か、12月初旬、この地を離れ
るといふ。

JA. あり 277

FGDXC/D/AS7E 実行IF.W4GSM
おのり手紙に、おれは、近々 CE のイ
下月、DX Ped (114) の、
2:00 から、現在 CE/AE の Dave
の CW. SSB: 777777

FGDXC/D/AS7E 実行IF.W4GSM
おのり手紙に、おれは、近々 CE のイ
下月、DX Ped (114) の、
2:00 から、現在 CE/AE の Dave
の CW. SSB: 777777

FGDXC/D/AS7E 実行IF.W4GSM
おのり手紙に、おれは、近々 CE のイ
下月、DX Ped (114) の、
2:00 から、現在 CE/AE の Dave
の CW. SSB: 777777

FGDXC/D/AS7E 実行IF.W4GSM
おのり手紙に、おれは、近々 CE のイ
下月、DX Ped (114) の、
2:00 から、現在 CE/AE の Dave
の CW. SSB: 777777

DX. あり. 277

DX の 777777 は、世界でも 5本の指に入る OH2BH の
Markin Laine は、QSL の整理を、
777777 の QSL を、
777777 の QSL を、

USA. CQ 9月、WB7ABK の DX Ped ZK2 Z A350 の紹介が
載り、711 月号、11月号、12月号の、
尚 ST2SA. YM0AA の QSL は、
777777 の QSL を、

W.CDX-Bull: おれは、ST2SA/0 は New に、
777777 の QSL を、
777777 の QSL を、

W7VB に、DX 界を、
777777 の QSL を、

DR8A の Active だった John は、
777777 の QSL を、

TAIZB の OPIMPW の QSL は、
777777 の QSL を、
777777 の QSL を、

28MHz帯のCONDX

JAIWVK

このBANDは、HF帯の中で最もMUFに左右され、SUN SPOTの少ない時は、東西方向のパスは開けにくい。サンスポットが上昇し来ると簡単に「ローワー」DXが可能となる。

春夏秋冬の違い。 春は早朝より北米方面へオープンし始め、6時頃には中米、カリブ海方面へのパスも開いてくる。初めはW6方面から入感し、時間とともにパスが東方面へ良好になり、イーストコーストは、7時から8時の間がベスト。W6あたりは12時過ぎ迄入感することもある。午後になるとUA9に始まりUAのヨーロッパ側が入感し始める。2時から3時頃には、東ヨーロッパのYU、YOあたりが入感し、4時5時になると西ヨーロッパにパスが良く、F、Gが良好に入感する。これらのコンディションは3月～4月がピークである。

夏は北米、ヨーロッパはほとんど入感しなくなるが、毎晩アフリカ東部から南部、中近東あたりがオープンする。例年5月6月がこの方面へは最良であり、サンスポットの低い時でもアフリカ、インド洋へのパスは開ける可能性がある。この方面へのパイロットには28.200MHzの3B8MSの信号を聞くと良い。秋はサンスポットの大きな時は、オーストラリアのコンテストのあたりよりヨーロッパへ開け始める。午前中は北米から南米方面とのQSOが可能でカリブ海も7時頃から8時頃オープンする。午後になると春と同じ様にヨーロッパ方面の感度が上昇してくる。UA9→UAヨーロッパ側→北欧→中欧→南欧というように入感する地域が移っていく。夕方からはアフリカ方面へ開け、アフリカ北部、西アフリカが入感することもある。秋は9月から10月が良好である。

冬はサンスポットの大きな時は北米、ヨーロッパともに入感するが、夜間は殆んどオープンの可能性は無い。F1:1月から2月にかけヨーロッパ、大西洋(ZD8)あたりがロングパスで入感することもある。

1日の変化。 昼間のバンドであるから夜間は夏のアフリカ、中近東、インド洋方面以外は開けない。主として午前中はJAからみて東側へ、午後からは西側へオープンする。

バンドの特徴。 このバンドはコンディションをうまくつかめば「ローワー」DXが可能であり、サンスポットが80あたりより大きくなると世界中が強力に入感してくる。CWよりFONEの方が世界的にアクティビティが高く、バンドがオープンしている時「ローワー」CWでCQを出すと、引張りが激しくなることがある。F1:地域差が大きく北米方面へは北日本、アフリカ、ヨーロッパは西日本の方が有利である。

- ★北米方面★ 春秋(2月～4月 9月～10月)の午前6時～12時頃、中米へは同時刻に可能。
- ★南米★ 春秋午前6時～12時、夏午後10時～12時ロングパスの可能性有。
- ★オセアニア★ 夏の5～8月あたりを除く午前中から午後5時迄。
- ★アジア★ 東南アジアとは1年中QSO可能。中近東、西アジア3～7月及び9月10月の午後か夜半から迄。
- ★ヨーロッパ★ 2,3,4月、9月10月午後1時頃～6時頃迄。
- ★アフリカ★ 4～7月、9月10月午後1時頃～6時頃迄。夏は(4,5,6月)は夜半迄可能なこともある。

28MHz帯のピーク

DL中 IGI	28.195
	28.200
3B8MS	28.200
ZC4CY	28.180
VE3RMR	28.175
GB3SX	28.185

★
★
★
★
★
★
★
★
★
★
★

DX REPORT

STATION	JST	DATE	FREQ	REPORTERS (小文字はHEARD)
KL7GKY	1951	10/24	1803 C	JA1CUW
VK3CM	1845	10/24	1804 C	jalcuw
VR1AA	1948	10/25	1804 C	JA1CUW
VS6DO	1945	10/23	1803 C	jalcuw
A4XFZ	0217	10/28	3798 S	JA1ELY
VS6HI	2036	10/8	3802 S	JA1ELY
Y02BV	0537	10/8	3799 S	JA1ELY
AP2P	0134	10/31	7 S	JH1ECG, JGX
CX4CR	1841	10/30	7 S	JH1ECG
DM2CMO	0032	11/1	7 S	JH1ECG
EP2SV	0028	11/1	7 S	JH1ECG
FG0CXV/FS7	0801	11/5	7005 C	JH1ECG, JGX
GM3CFS	1633	11/7	7 C	JH1JGX
GI3OQR	1639	11/7	7 C	JH1JGX
LU1BR	1859	10/30	7 S	JH1ECG
OE4SZW	0342	11/1	7 S	JH1ECG
UF6MAF	0202	10/31	7 S	JH1ECG
UI8LAG	0143	10/31	7 S	JH1ECG
UP2OU	0013	10/31	7 S	JH1ECG
VP1FOC	2130	10/14	7002 C	JA1ELY
DJ0UP/VP2S	1730	11/3	7007 C	JA1ELY
VP5M	1954	10/31	7 S	JH1ECG
VR3AH	1857	10/30	7 S	JH1ECG, JGX
WB4ZKG/KC6	1903	10/30	7 S	JH1ECG
XE2BC	1656	10/31	7 S	JH1ECG
4Z4HZ	0126	11/1	7 S	JH1ECG
A4XVK	2259	10/22	14030 C	JA1CRR
C21PS	1545	11/14	14 S	JA1WVK
CE9BSA	2158	10/9	14265 S	JA1ELY
CE0AE	1507	10/30	14 S	JH1ECG, jalwwo
CO2NI	1027	10/31	14 S	JH1ECG
CO2OM	0822	11/22	14 C	JH1JGX
CR9AJ	1409	10/30	14 S	JH1ECG
CT2AK	1725	10/11	15206 S	JA1UQP, JH1ECG
CT3BR	1729	11/21	14 S	JA1WVK, JH1JGX
CT9AT	1711	10/30	14 S	JA1WVK, JH1ECG
D4CBS	1742	10/23	14222 S	JA1WVK
FB8XO	2056	10/21	14025 C	JA1CRR
FC9UC	1619	10/30	14 S	JH1ECG
FG7AS	0725	11/17	14164 S	JA1FDU, UQP
	0758	11/11	14001 C	jalwwo
FG7XL	0729	11/23	14161 S	JA1WVK
FM7AV	0730	10/29	14012 C	jalwwo

— 各局 短信 —

JA1CRR
早起きモ心掛けていま
す。もっとも日々です
か。---- (これも一大決心!)

レポートを見て下さい。
ゴリヤクがなりました。
カリブの海にあまりか
見えてきました。リ。
Newの増加は早起きか
できるかどうかで----?

JA1ELY
WW Testは約800
局170カントリー、100
ゾーンとあまりふい
ませんでした。
14MHzでのもたつきか
つらかった事!

JA1FDU
ようやくVP2が来た
つきました。
(VY congratulation!)

JA1UQP
カリブ海の局とは何
局QSOしても、アキか
きません。最近CW
を中心にカリブを独
てしています。現在CWDXC
は140/168です。

JH1ECG
6ヶ月ぶりにFR7/3
のカードがc.f.m.
1カントリー増えました。
春のARRLに向けて
リグ整備中よろしく

STATION	JST	DATE	FREQ	REPORTERS
FO0GC	1437	10/31	14	S JH1ECG
FP8DX	0623	10/27	14199	S JA1UQP
FR7BE	2317	10/30	14	S JH1ECG
FG7AR/FS7	0737	10/27	14170	S JA1UQP
FG0CXV/FS7	0734	10/27	14170	S JA1UQP, JH1ECG, JGX
	0756	10/26	14010	C JA1CRR, UQP, WWO, JH1JGX
FY7AK	1114	10/30	14	S JH1ECG
FY7YE	0741	11/22	14020	C JA1CRR, JH1JGX, jalwwo
GC2LU	1705	11/6	14018	C JA1CRR
GW3AX	1730	11/17	14	S JA1WVK
HB0BHA	1628	10/30	14	S JA1WVK, JH1JGX
HI8MOG	0652	10/31	14	S JH1ECG
	0844	10/23	14001	C JA1CRR
HZ1TA	0019	10/12	14297	S jaluqp
IS0MFN	1636	11/15	14	S JA1WVK
KC4AAC	1609	10/30	14	S JA1WVO
WB4ZKG/KC6	1107	10/30	14	S JA1WVO, JH1ECG
KG4AN	0800	11/21	14007	C jalwwo
KJ6DL	1605	10/28	14	S JA1WVK, JH1ECG
AJ4EAS	1354	10/31	14	S JH1ECG
KV4CI	0655	10/30	14	C JA1WVO
KZ5FR	0658	10/31	14	S JH1ECG
LU1ZA	1430	10/28	14220	S JA1ELY
	1336	11/5	14204	C jalwvk
PJ2FR	0844	11/13	14173	S JH1ECG
PJ8AR	0758	11/10	14156	S JA1UQP, JH1ECG, JGX
PJ0A	0733	10/30	14	S JA1WVK
PY0ZAE	0748	11/21	14198	S JA1FDU, UQP
	0745	11/22	14019	C jalwwo
PZ9AB	0656	11/10	14	S JA1UQP, JGX
JA8UI/PZ	0912	10/28	14017	C JA1CRR
SM0AGD/S2	2159	10/22	14024	C JA1UQP, JH1ECG, JGX
VE2ZN/SU	2109	10/30	14	S JH1ECG, jalwwo
SV0WZ	1612	11/14	14305	S jalwvk
TU2EG	0758	11/21	14190	S JA1FDU
VK0TB	1702	11/14	14233	S JA1UQP
VP1TL	1057	10/31	14	S JH1ECG
VP2AAE	1357	10/31	14	S JH1ECG
K7VPF/VP2A	0733	11/13	14030	C JA1UQP, JH1JGX
	0720	11/17	14198	S JA1UQP, JH1ECG, JGX
DJ0UP/VP2D	0726	11/14	14	S JA1UQP, JH1JGX
VP2EL	0730	11/6	14015	C jalwwo
VP2GAH	0724	11/20	14	S JH1JGX
VP2GLE	0645	11/10	14011	C jalwwo
VP2MF	0844	10/27	14187	S JA1CRR
VP2SV	0730	11/25	14195	S JH1JGX
VP2VDH	0743	10/30	14008	C JA1UQP, JH1ECG, jalwwo, JA1CRR
VP2VDJ	0643	11/10	14182	S JA1UQP, JH1ECG, JGX
	0647	11/21	14005	C JA1FDU, JA1WVK, UQP, JH1JGX

STATION	JST	DATE	FREQ	REPORTERS
VP5CW	0638	10/27	14012	C JA1CRR,UQP,WWO
VP5MO6	0656	10/31	14	S JH1ECG
VP8PI	1652	10/30	14	S JA1WVK,WWO,JH1ECG
W1HFB/VP9	0808	10/29	14198	S JA1WWO
WA6EGL/VQ9	2100	10/30	14	S JA1UQP,JH1ECG
XT2AG	1700	11/6	14	S jalwwo
YS10	0858	11/7	14005	C JA1CRR
ZF1GC	1407	10/31	14	S JH1ECG
ZK1CY	1604	11/14	14230	S JA1WVK
3D2AL	1549	11/21	14010	C JA1WVK
5B4DI	1603	11/16	14	S JA1WVK
5Z4OM	2247	10/30	14	S JH1ECG
6W8A	1655	10/30	14	S JA1WWO,JH1ECG
6Y5DA	1838	10/26	14186	S JA1UQP
7P8BC	0324	10/31	14	S JH1ECG
805ME	0100	10/19	14	S JH1ECG
8P0A	1352	10/31	14	S JH1ECG
9L1BH	1600	10/30	14	S JH1ECG
	1645	10/21	14	C JA1WWO
9Y4NP	0834	10/13	14	S JH1ECG
C21NI	1145	10/30	21	S JH1ECG
KJ6DL	1149	10/30	21	S JH1ECG
WB4ZKG/KC6	1310	10/31	21	S JH1ECG
VP1MPW	0814	10/20	21275	S JA1ELY
VP5A	0724	10/27	21240	S JA1ELY,JH1ECG
WB6EWH/VQ9	1816	10/30	21	S JH1ECG
ZF1WW	0804	10/31	21	S JH1ECG
ZS6BNH	1403	10/30	21	S JH1ECG
5W1AU	0655	11/1	21	S JH1ECG
WB4CJG/6Y5	0728	10/27	21305	S JA1ELY

The reported stations besides the list.

14MHz CW--- FY7AN,FY7AS,FY0BHI,GW3KSQ,HB0NL,IS0WMU,PZ1AP,VP5X

SSB--C21PS,CP2EL,CT3BD,CT3BP,CT4AT,AP2KS,EA6BZ,EA8BW,EA8LO,EI2CN,EL3A,EL7F,F2XT/FC,FG0MM,FM7AQ,HB0AIC,IS0PJP,OX3EA,PJ8CM,SU1MA,TJ1AL,TU2FO,TU2GA,VK0LD,VP2G,VP5BER,VP9IG,VR4DE,YJ8AN,YJ8GS,YN1GJ,YV5ENI,9Y4VT

21MHz SSB--C21NX,HC1BU,TG0AA,TI2CF,ZF1RE,ZF1ZH

おわびとお願ひ。

大量のレポートが集まり、混乱して、TJ4などが落ちてしまいました。どうもすみません。

次回は新年号ですので、レポートは早目に10日までに
着くようにお願いいたします。また、全メンバーのDXCCコン
クを掲載予定ですので、ハガキで結構ですから、

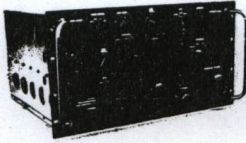
10日までにはJA1WWO宛お送り下さい。Vy gud DX!
de JA1WWO

YOKOHAMA SOGO HAMCENTER

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

HAM SHOP

COLLINS R-390A



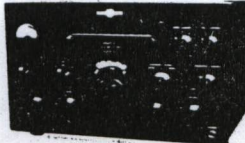
0.5MHz~30MHz 受信機
USED ¥295,000

COLLINS R-388



0.5MHz~30MHz 受信機
USED ¥210,000

COLLINS 75A-4



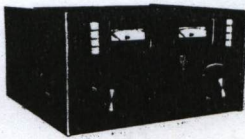
アマチュア用受信機
USED ¥220,000

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リニア
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 極上
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 プロダクト換波付	¥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		SOKET		CHIMNEY	
7034(4CX150A)	¥17,000	SK600	¥11,000	SK606	¥3,000
4CX250B	¥18,000	"	"	"	"
4-400A	¥31,000	SK410	¥6,700	SK406	¥6,700
3-500Z	¥30,000	"	"	"	"
4-1000A	¥101,000	SK510	¥7,300	SK506	¥13,000
3-1000Z	¥70,000	"	"	SK516	¥13,000
8873	¥49,000	EIMAC			
8874	¥49,000	154353	¥2,500		
8875	¥56,000	"	"		
8877	¥123,000	SK2210	¥17,000	SK2216	¥13,000

ドレーク社

T4XB	¥165,000
T4XC	¥140,000
R4B	¥195,000
R4C	¥120,000 NB付
TR4	本体のみ ¥120,000
TR4C	¥180,000
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 千140

◆ 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
TS5200	¥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 MULTI2000	¥70,000~¥85,000
MULTI7BL	¥29,000~¥33,000
MULTHI	¥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・モービ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

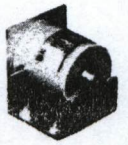
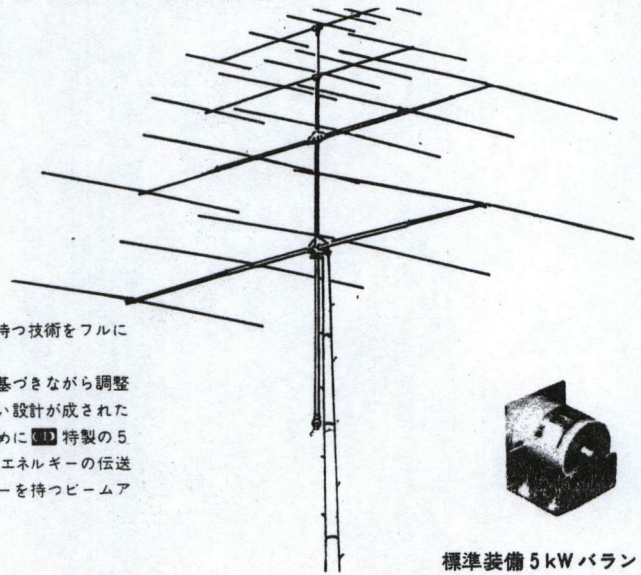
〒232 横浜市南区南吉田町5-42 ☎045(261)2569

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
5KW バラン・スタブシステムによる完璧な給電
高S/N 低TVI



標準装備 5kW バラン

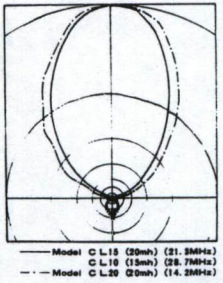
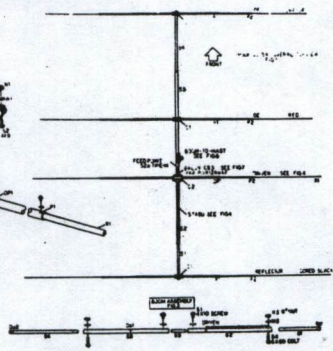
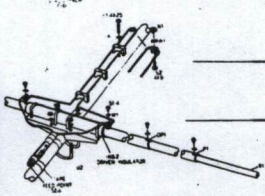
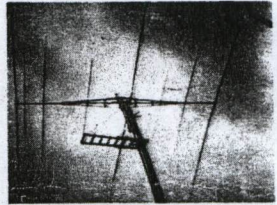
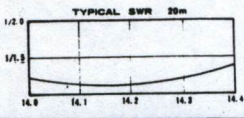
CD のロングジョンビームは最高級を求める人々のために CD の持つ技術をフルに投入して設計された比類ないビームアンテナです。
各モデルのエレメント及びスペースは科学的な方法により実験に基づきながら調整され、これ以上得られないゲインを保証するために妥協を許さない設計が成されたアンテナです。さらに TVI・S/N 比パターンを良好にするために CD 特製の 5kW トロイダルバランと広帯域スタブ回路を備えて低 SWR で高周波エネルギーの伝送することを保証しています。その結果抽んでたゲインと鋭いパターンを持つビームアンテナを完成しました。



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



THE LONG JOHN FROM CD

特性表

	Model CL40L	Model CL20DX	Model CL 20	Model CL 15	Model CY 154	Model CL 10	Model CL 6
	3 エレメント 40Meter	5 エレメント 20Meter	4 エレメント 20Meter	5 エレメント 15Meter	4 エレメント 15 Meter	5 エレメント 10 Meter	6 エレメント 6 Meter
電気特性							
フロントゲイン	8.5 d B	12 d B	10 d B	12 d B	10.5 d B	12 d B	14 d B
F/B 比	25 d B	30 d B	25 d B	35 d B	30 d B	35 d B	25 d B
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
VSWR	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