

JARL

倉敷クラブ報

第272号

2007年10月6日(土)



JARL登録 倉敷クラブ（登録番号31-1-1）

クラブ局 JA4YAB

<http://www.jarl.com/ja4yab/>

クラブ代表者 福岡康男 (JA4XZR)

〒710-0043 倉敷市羽島207-1

TEL086-424-9611

目 次

はじめに	JA4XZR	1
JA4YAB AWARD VIEWS	JA4XZR	2
ハムフェア2007見学記	JA4KI	3
電話の常識 (60)	JA4KI	7
お知らせ		8
CQローカル	JH4EOV	9
JARL岡山県支部だより	JL4TTY	9
秋の移動	JG4BCG	10
WIRES II の運用	JA4AOU	11

次回定例ミーティングのお知らせ

日 時：平成18年12月1日（土18時30分～）

場 所：市内中島1000-1 クラモク建築センター（駐車場あり）

次回以降の定例ミーティング 19年2月2日・4月5日・6月7日

倉敷クラブの管理するレピータ

JR4WH 439.76MHz (運用責任者：JH4EOO)

JP4YCK 1292.58MHz (運用責任者：JA4AXM)

倉 敷 ク ラ ブ 役 員

会長(兼アワード担当)	JA4XZR	クラブ報担当	JA4AJB
副会長(兼会計担当)	JH4GNE	クラブ報担当	
副会長(兼監査担当)	JI4GAU	ミーティング担当	JR4BXK
庶務担当	JH4EOV	ミーティング担当	JG4BCG
"	JL4TTY	顧問	JA4KI

クラブ報の原稿はミーティングの2週間前迄にクラブ報担当までに持参またはEメールでお願いいたします 原稿の寸法は表紙の外枠(13.5×21.5cm)です クラブ報担当JA4AJB

クラブ報の配付はミーティング当日持ち帰りを原則としております
ミーティング欠席の場合は代理で受取る方へ依頼されるようお願いします

はじめに

J A 4 X Z R 福岡 康男

今年の「倉敷屏風祭」は10月20日・21日に開催されます。倉敷は近世には天領として栄えた町です。江戸時代、文化・文政年間（1804～1830）頃の阿智神社の祭礼は、別名で屏風祭といわれていました。町内の各家が通りに面した格子戸を外し、自慢の屏風を飾り、花を活けて訪れる人々をもてなしたといわれています。

その心意気を継承しつつ、当時の伝統を現代に甦らせたのが「倉敷屏風祭」です。六年前に再興され、すでに訪れたことのある観光客の再訪を呼び込み、成功しました。まさに倉敷は国の「伝統的建造群」に指定された町並みと町衆文化の蓄積を、秋の風物詩として復活させたともいえます。

J A R L 倉敷クラブでは電波を通じてこのユニークな「わが家のおひろめ祭」を国内外にPRしています。



今年のQ S Lカードには、年一回、蔵出しされる秘蔵の屏風の中から、昨年、評判だった加藤邸の篠崎小竹の「鶴亀」を選びました。玄関の間の「扁額」は犬養木堂、「華」は倉田安敏の作です。

篠崎小竹は、豊後の生まれで九歳で大阪の篠崎三島に学び、その後、養子となり家塾を継ぎました。

頼山陽ら京阪の多くの文人と交渉があり、詩文と書で名を高めた人です。

ちなみに、加藤邸の当主は J A 4 Y A B 倉敷クラブのメンバーです。

JA4YAB AWARD VIEWS

de JA4XZR

【今後の市町村の合併・区制予定情報】

合併年月日	都道府県名	新市町村		合併形態
2007. 10. 01	鹿児島県	屋久島町	やくしまちょう	合併
2007. 12. 01	鹿児島県	南九州市	みなみきゅうしゅうし	合併/市制
2008. 11. 01	鹿児島県	伊佐市	いさし	合併

※ 他にも合併・編入が予定されていますが、市町名の変更が無い場合と
新しい市名・町名が決定していない場合は割愛しています。

2007年9月～11月に運用のJARL記念局情報

- 8J2CNP 2007/09/01～2007/11/30
名古屋港開港100周年記念事業
- 8J3U 2007/09/01～2007/11/30
第27回全国豊かな海づくり大会びわ湖大会
- 8J4HAM 2007/09/01～2007/09/30
ハムフェスタ笠岡2007
- 8J5A 2007/09/01～2007/10/31
第22回国民文化祭・とくしま2007「おどる国文祭」
- 8NOCLEAN 2007/09/01～2007/10/31
受信環境クリーン月間
- 8J3ARDf 2007/08/01～2007/10/21
2007 全日本ARDf競技大会
- 8J4ISM 2007/07/01～2007/09/30
石見銀山遺跡・世界遺産登録
- 8J7AKITA 2007/06/01～2007/10/15
秋田わかすぎ国体・秋田わかすぎ大会
- 8N0M100A 2007/04/29～2007/10/31
松本市制施行100周年記念事業
- 8J4MOO 2007/09/15～2007/10/14
第9回全国和牛能力共進会
- 8J8WRC 2007/09/29～2007/10/28
世界ラリー選手権(WRC)第14戦「ラリージャパン2007」
- 8N7ICT 2007/09/21～2007/10/14
地域 ICT 未来フェスタ2007 in あおもり

ハムフェア 2007 見学記 JA4KI/JA1BRP 吉岡 謙

今年は、昨年と同様初日に(今年の初日は8月24日(土))見学した。

私が、ハムフェアの会場である東京ビッグサイトへ行くのに、一番便利なルートとして毎年利用しているのは、都バスの「東16系統」である。予め定期バスの時刻を調べたら、東京駅八重洲南口発が土曜日の9時台の早い方は02分と18分だったので、02分に乗ることにして、東京駅八重洲南口に8時50分頃着いた。都バスのりば①には数名が並んでいたが、その向こう側のホームも何もないバスの走行車線に、一台バスが止まっており、行き先表示は「東京ビッグサイト 急行」になっていた。定期バスには、急行はないはずなので臨時便であろう。200円を運賃箱に投入して乗車した。既に満席であったが、急行ならば、立っていても短時間で済むので、我慢することにした。8時53分に発車した。運転席の左上の表示を見たら、「次は 東京ビッグサイト」になっており、ビッグサイトまでノンストップの臨時便であることが確認できた。

東京ビッグサイトへは、9時17分に到着した。

会場は、昨年までと同じく、東京ビッグサイト西2ホールで、バスを降りてバス通りを横断してまっすぐ進み、西展示場入り口に入ったところだった。

開場まで40分近くあるのだが、入り口のゲートの前には、既に大勢の人達が、ジグザグに造られた待ち行列に並んでおり、ゲートの右横の4つある入場整理券窓口にも多くの人が並んでいた。開場時刻が近づくと余計混雑するので、入場整理券窓口に並んで入場券を入手した。券番はNo.012427だった。窓口の近くの机の上に、沢山積み上げてあったガイドブックも貰った。

入場券の上部には、コールサインと氏名を記入する欄がある。一昨年までは、JA4KIを大きく書いて、JA1BRPを付け足しに小さく書いたのだが、昨年からは、イベントの「アイボール30アワード」に参加するので、私が二つのコールサインを持っているということがよくわかる様に、二つのコールサインを同じ大きさで書いている。しかし、今年の入場券は、コールサインを記入する欄に茶色の地色が印刷されており、印刷インクが載っているおかげで、私が持っていたボールペンで記入しようとしても、ペンが滑るだけでインクが載ってくれない。何回か重ね書きしてようやくのことで、どうやら読めるように書けたので、胸ポケットへ挿した。

10時近くになり、開会式が始まった。入場を待っている人が沢山いたが、開会式の模様は近くから撮影できた。エスカレーターで2階のロビーへ上がり、上からズームを使った撮影もできた。

開会式の後片付けが終わり、入場ゲートの整理ができたところで、入場が始まった。しばらく待って、入場者の行列が少し短くなったところで、行列に並び入場した。

JARL Webによると、8月24日の入場者は、18,000人で、昨年より1,000人多かったらしい(二日間の入場者の合計は30,000人で、昨年より1,000人増)が、感じとしては、もっと多かった様な気がした。

ガイドブックによれば、ハムフェア2007は、昨年同様四つのコーナーに分けられている。

AブロックはJARLコーナーで、A-01からA-17まで17のコーナーがある(昨年より1多い)。A-11のイベントコーナーでは、二日間にわたって、11時から17時頃まで、プログラムに従って、10のイベントが行われる。他にA-16では、絵画コンクールの入賞作品の展示が行われており、A-17では、特別記念局8J1Aの運用が行われている。

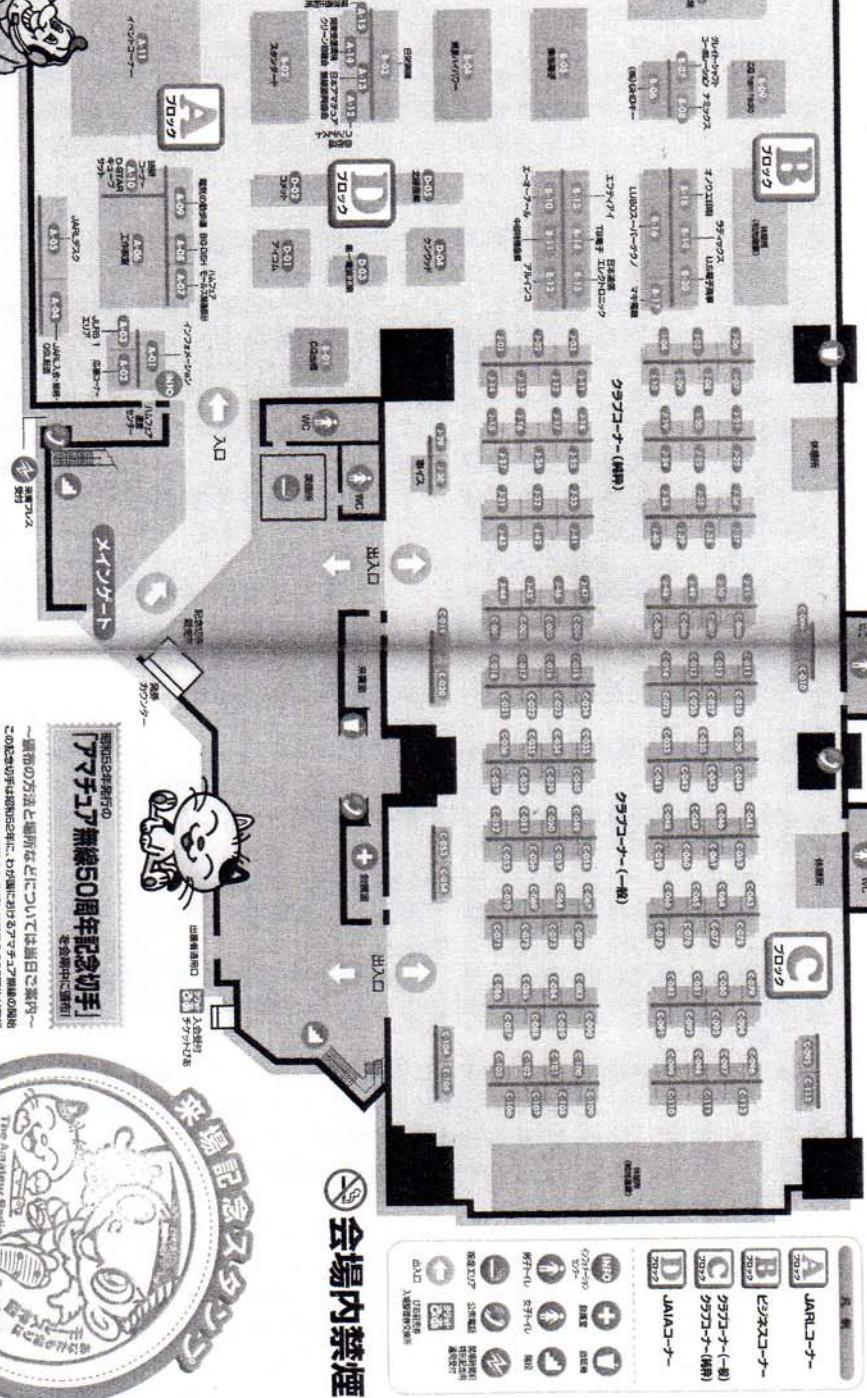
Bブロックはビジネスコーナー(ガイドブックの4ページには、「JARLコー

東京ビッグサイト 西2ホール

会場MAP



アマチュア無線フェスティバル



3
会場内マップは、会場内インフォメーションセンター(A-01)にあります

ナー」になっているが、これは誤りだと思う。)で、B-01 から B-20 まで 20 のコーナーがある(昨年より 1 少ない)。B-09 の CQ ham radio のブースでは、セミナーなどのイベントが行われ、会議棟 601 号室では、25 日のみ 4 アマ・3 アマ直前模擬テストがプログラムに従って行われることになっている。

C ブロックはクラブコーナーで、一般展示コーナーは、C-001 から C-113 まで 112 のコーナーがあり(昨年より 4 少ない)、純粹展示・発表コーナーは J-01 から J-51 まで 51 のコーナーがある(昨年より 12 多い)。

D ブロックは JAIA コーナーで、D-01 から D-05 まで、JAIA の 10 社の中から 5 社が出展している(昨年と同じ)。

他に、FOOD コーナーとして、飲食物を販売する会社が一社入っている。

また、同じ東京ビッグサイト会議棟 6 F 605 会議室で、日本無線協会が、25 日のみ第 3 級・第 4 級アマチュア無線技士臨時国家試験を行っている。

まず最初に「ハムフェア アイボール 30 アワード」に参加することにして、A ブロックの A-10 のブースの前で、エントリーシートを配っていた人から 2 枚もらい、JA1BRP と JA4KI で挑戦した。このアワードを発行してくれるブースの近辺には、多くの参加者がたむろしており、次々と参加者のコールサインと氏名を、申請書になるエントリーシートに書いてもらうことができた。私は、2 局の免許人なので、私とアイボール QSO をした人は、一度に二つに欄が埋まるので、VY 喜ばれた。30 分足らずでエントリーシートが一杯になった。アワードの受付窓口に並んでシートを差し出すと、「二人ですか?」と尋ねられたので、「一人です」と事情を説明して、私のコールサインがパソコンで打たれた No.29 と No.30 のアワード二枚を、もらうことができた。JARL Web によれば、二日間で 483 件の申請があったそうである。

続いて、入り口に近いところにある D ブロックの JAIA コーナーを見たが、詳しく見るといつものごとく悪い虫が起こりそうなので、見たのか見てないのか分からぬ様な見方 hi をしながら、各ブースを写真に撮った。第一電波工業(ダイアモンドアンテナ)のブースでは、かなり大きな紙製(ストラップは織維の編紐)のトートバッグに、製品カタログが入ったものをくれた。

JAIA コーナーの隣の B ブロックのビジネスコーナーへ行った。ここは、少しはその気になって見て、写真も撮った。特にスタンダードのコーナーには、昨年このブースでお目にかかり、5 月の倉敷市児島での JARL 総会でもお目にかかり、JH4JQC さんの息子さんの JE4HBP(JA1AGS) さんにお目にかかるうと、ブースに立ち寄って話すことができ、元気なお姿を拝見することができた。来場者が、次々と彼に話しかけて、VY QRL のご様子だったので、彼を写真に撮っただけで、早々に失礼した。

ビジネスコーナーが終わりになったところの壁際には、特別記念局 8 J 1 A の運用コーナーがあった。現在の運用周波数が白板に書いてあったので、それを見ながら V·UHF の FM ハンディートランシーバーを取り出して、イヤホンを耳に入れてワッチしたが、なんだかトランシーバーの調子がおかしい。どのバンドやチャンネルに切り替えても、ひとりでに周波数の低い方へスキヤンして行ってしまって同じ周波数を続けて受信できない。チャンネル切り替えのつまみで受信周波数を戻しながら、ようやくのことで 144MHz ~ 1200MHz の 3 バンドで、JA4KI/1 と JA1BRP/1 で QSO することができた。帰宅して調べてみたが、症状が再現せず? のままになっている。

12 時近くになるとレストランが QRM になるので、早めに食事に行くことにして、会場を出たが、会場入り口ゲートの横にある入場整理券の発券所には、まだかなり長い行列ができていた。会場の建物を出てすぐの所にある、ニュートーキョーで食事をしたが、トレーに自分で好みの物を取って支払いを済ませた後、席まで運ぶセルフサービスタイプのレストランであったために、私の食

事中に、私の後ろを通って私の隣の席に着席しようとした客が、着席時にトレーを傾けすぎて、トレーに載せていたビールの入っているタンブラーを倒し、私の持っていたダイアモンドアンテナの大きなトートバッグの中へ、大量のビールを注入されたのには閉口した。食事をしている内に、だんだんと混み合ってきた。

食事が終わって会場に戻り、B ブロックのビジネスコーナーから、C ブロックのクラブコーナーの純粋展示・発表コーナー、クラブコーナーの一般展示コーナーまで、ブースを一つ一つのぞき込んで歩いた。

C ブロックのクラブコーナーは、真ん中にある通路を挟んで、掃くように全部見学し、その後今度は一枚のパネルに、ごく一部のものを除いて、パネルの背中合わせに片面に 1 ~ 4 ずつ割り当てられているブースを、パネル単位で、ブースの番号の若い方が写真の手前になる様に、全部のブースを写真に撮った。

ブースを回って歩いている途中、JA4UE(JF1AFM) さんから声をかけられた。彼は現在は、1 エリアへお住まいだが、総社市のご出身で、昭和 30 年代の初めに彼が開局して、電波監理局(現在の総合通信局)の落成検査の時に、私が、自転車で彼のお宅へおじやまして、立ち会ったことを覚えている。彼は、C-038 の「コリンズ大好き・EH アンテナ研究会」のブースに出ておられた。しばらく昔話をして、お互いに年を取ったと言いながら、再会を約束して別れた。

一応全部を見学した様な気がしたが、朝 A ブロックの JARL コーナーを撮ったときに、一つの位置からだけ撮った様な気がしたので、反対側からも撮っておこうと、JARL コーナへ行って何枚か写真を撮った。

トイレへ行くときに、入り口ゲート近くで切手を販売しているのが見えた。10 名位の行列ができていたが、一昨年買ったものと同じものの様だったので、買わなかった。

時計を見たら、私が会場を出る予定の時刻までまだ若干の時間がある。何か忘れ物はないかと考えたところ、孫のおもちゃの携帯電話を思い出した。以前このハムフェアで、見本の携帯電話を安く売っていたのを孫のおもちゃに買って帰ったところ、しばらくは、機嫌良く遊んでいたのだが、最近になって、自分の携帯電話は、家族が持っている携帯電話とは格好が違っていると文句を言い始めた。そこで、家族が持っている携帯電話に似ている物があれば、買って帰ってやろうと、ビジネスコーナーの以前買った店に行ってみたが、今年はその様な物は全く無かった。

カメラのフィルムカウンターを見ると、まだ撮影できる。先ほどお目にかかった JA4UE さんと写真を撮ろうと、彼がいたブースへ戻ってみた。しばらく探したが見えないので、そのブースの人尋ねたところ、「今食事に行ったところです」とのことと、彼との写真は撮れなかった。

ハムフェアのガイドブックに、記念スタンプをまだ押していないことに気づいた。入り口を入ってすぐの所にあるインフォメーションセンターで押すことができるので、入り口へ向かって歩いたが、そのすぐ前に CQ 出版の大きな売店があったので、何か良い物はないかと見て歩いて、ハム Log の本を買った。記念スタンプは、インフォメーションセンターの美女が押してくれた。

帰りの時間が近くなつたので、満足感の余韻を楽しみながら、会場を出た。朝とは逆のルートで、都バスに乗って、東京駅八重洲口へ戻り、新幹線のぞみで帰った。CQ 出版の売店で買った本は、岡山に着くまでに読み終えた。

地方からハムフェアに参加すると、年金生活者の私には、経済的負担は相当なものになるが、ハムを楽しむための必要経費だと思っている。JR の企画切符などをうまく利用して、できるだけ負担を減らして、来年 8 月 23 日(土)・24 日(日)のハムフェアも是非見学したいものと思っている。

◎FAX機能付き電話の電話帳への表示

現在は、電話機を買おうとして電気店へ行くと、FAX付電話機の方が、電話機単体のものより多く並んでいます。

特に近年になって、認定品の端末機器ならば、モジュラージャックにつなげることができる端末装置（電話機やFAXなどを言います）を、自分で取付たり取替たりしても、その都度「端末接続請求書」をNTTへ提出する必要が無くなつたために、気軽にFAX付電話機に取り替える方が増えたものと思います。NTTの側からすると、その回線にどの様な端末設備がつながっているかは、分からなくなつてゐる訳です。

ということで、かなりの方が、電話とFAXを兼用して使っておられるということなのですが、NTTの電話帳（ハローページ）を開いて見て、この表示がなされているものは、平均的には1ページ数件に過ぎません。

電話帳には、いろいろな符号や略号が表示されていますが、その番号が、FAX専用で使用されている場合は、この番号に電話をかけてもだめでFAX専用ですよ、ということを知らせるために、電話番号の前に⑥が表示されていますし、電話とFAX兼用で使用されている場合は、この番号は、電話とFAXで兼用されていて、FAXを受信することもできますよ、ということを知らせるために電話番号の前にF兼の表示がされています。

FAX付電話機を付けておられるということは、FAXで送受信をされたいからでしょうから、ご自分の便利のためばかりでなく、架けてくる相手の便利のことも考えなければなりません。

ご自分の電話番号を電話帳で調べてみて、FAX兼用の電話機が付いているのに、上記のような表示がされていないならば、今すぐにNTTタウンページセンタ0120-506-309・FAX0120-817-548へ連絡されればFBです。手数料とか費用が発生することはありません。但し、電話帳の発行は、大体1年毎でどうから、次回発行までは、電話帳の方は治りませんが、「104」による案内の方では、FAX兼用かどうかについては、速やかに対応してもらえます。

掲載省略して、電話帳に番号などを掲載しておられない場合で、番号案内の「104」でだけ番号案内を希望する場合も、同じくタウンページセンタへ連絡されればOKです。

私の実例を記しますと、加入者が複数の電話回線を持っている場合、電話帳へ掲載される番号の順序は、番号の若番から老番へ（数字の小さい方から大きい方へと言う意味）という原則があります。そのために、私の場合FAXの424-1047が電話の424-1057よりも前に掲載されてしまい、氏名と同じ横列に書かれている番号に、FAXの略号の表示がされていたにもかかわらず、その表示を無視して架けると、当然のこととしてFAXへ着信してしまい、文字どおりお話にならんということになつて、クレームをいただいたことがありました。そこで、タウンページセンタへ電話して、電話の424-1057を先に、FAXの424-1047を後にして掲載してもらうようにしましたら、VVFBになったということがあります。

お知らせ

◎ アマチュア無線技士国家試験

・第一級・第二級アマチュア無線技士

第一級	12月8日(土)	法規	09:30~
		電気通信術	11:40~
		無線工学	13:00~

第二級 12月9日(日) 試験時間割は第一級に同じ

申請受付 10月1日(月)~22日(月)まで(消印有効)

試験地 大阪市 広島市 松山市 他全国8都市

・第三級・第四級アマチュア無線技士

試験地	大阪	2007年11月17日(土)	試験時間は、
		2007年12月9日(日)	いずれも
		2008年1月20日(日)	受験票で
広島		2007年11月11日(日)	指定されます。
		2008年1月20日(日)	
松山		2007年11月18日(日)	
		2008年2月17日(日)	

上記以外の試験地については、クラブ報4月号を参照してください。

申請受付

試験月が2007年11月のものは、既に締め切られています。

2007年12月のものは、2007年10月1日(月)~22日(月)まで

2008年1月のものは、2007年11月1日(木)~20日(火)まで

2008年2月のものは、2007年12月1日(土)~20日(木)まで
で、いずれも消印有効です。

各級ともに、詳しいことは、4月号のクラブ報をご覧くださいか、JA4KIさんへお尋ねください。

◎ アマチュア局再免許申請書新版発売

5月に免許手続規則が改正によって、アマチュア局の再免許申請書も改正され、8月1日から施行されています。但し、附則によって旧様式の再免許申請書は、2008年2月1日までは使用することができるようになっています。

そのため、施行されてから今までには、旧様式のものしか入手できませんでしたが、JARLでは、新様式のものを、税込み380円で先月20日から販売しています。

ハムショップや、書店で購入することができますが、書店で取り寄せてもらう時は、「CQ出版発行」と言って申し込んでください。

なお、旧様式の再免許申請書類をお持ちの場合で、来年2月1日までが免許の有効期間満了前1年以内になる場合は、来年2月1日までに総合通信局へ申請書類が到着するように申請すれば、旧申請書が何の問題もなく使用可能です。

CQ ローカル (庶務連絡)

de JH4EOV
JL4TTY

◎ お知らせ

- ☆ JG4FLT 森 翠士さんが19年7月末で家庭の事情により退会されました。
短い間でしたが皆さんには大変お世話になりました。よろしくとのことです。
- お悔やみ申し上げます。
- ★ 9月20日 J N 4 C E R 井上 昌様 のご逝去の悲報に接し、クラブより弔電を打ち、翌21日の葬儀に代表者他有志が参列して弔意を表しました。
謹んでご冥福をお祈りします。

JARL岡山県支部だより

- 9月2日 (日) 岡山県総合防災訓練 (岡山駅操車場跡地駐車場)
アマチュア無線による非常無線通信、被災地域情報の収集
訓練に参加。津山地区、日生地区、笠岡地区、等の情報収集伝達
- 9月23日 (日) ハムフェスタ笠岡2007 (笠岡総合スポーツ公園青空広場)
- 10月14日 (日) 非常通信シンポジウム (中止)
- 10月28日 (日) 新見市防災訓練(新見市神郷 「健康の森中央広場」)
- 11月11日 (日) ARDF競技大会 (鳥取県合同)
役員会、クラブ代表者会議
- 2月17日 (日) 製作技術講習会 工作的なもの(内容未定)
役員会、クラブ代表者会議

記念局交信状況

- ☆ 4月 27日～6月30日 8J4P 「QRPデー」 特別記念局
交信局 4339
- ◎ 6月 1日～6月30日 8J4626H「湯原温泉露天風呂の日」
特別局
交信局 2856

秋の移動 [観光]

de JG 4 B C G

秋の移動は、いろいろあって一時は中止にしようと思ったのですが、意外と大塚美術館と鳴門の渦潮の人気が高いので、また、復活して移動(観光)に行くことにしました。12月と少し寒いようですが、計画を立てましたので、お忙しいでしょうが、多くの方の参加をお願いします。

記

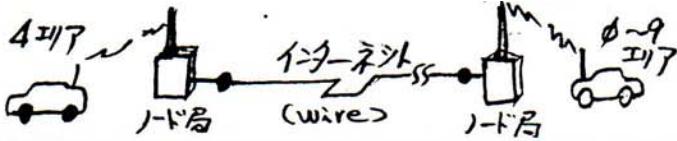
1. 日時 平成19年12月9日（日）
出発 午前6時30分
コース 中電社宅前発 ⇒ 平松宅前 ⇒ 若林倉庫の前 ⇒ 倉敷駅北口
帰着 午後6時頃
2. 行き先 大塚美術館 鳴門の渦潮（鳴門大橋の下渦潮観覧デッキからの観潮）
3. 参加費 4000円／一人（保険代込み）
4. 入館料 3000円／一人（大塚美術館）
5. 旅行保険に加入しますので、申し込みの方は氏名と年齢等を記入して頂く事になります。（個人情報は保険加入申し込みに使用します。それ以外には使用しません）

※ 申し込みは期限 12月2日（日）までに申し込んでください。当日でも受け付けますが、保険には加入できませんので、無保険となりますので、了承していただけの方でしたら受け付けます。

大塚国際美術館概要

名称	大塚国際美術館
所在地	徳島県鳴門市国立公園内
敷地面積	66,630平方メートル
建築面積	9,282平方メートル
延床面積	29,412平方メートル(8,897坪)
構造	鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造
階数	地下5階、地上3階





2007.9
de JA4AOU
水¹¹¹

#..初めての Wires II の運用 ..D

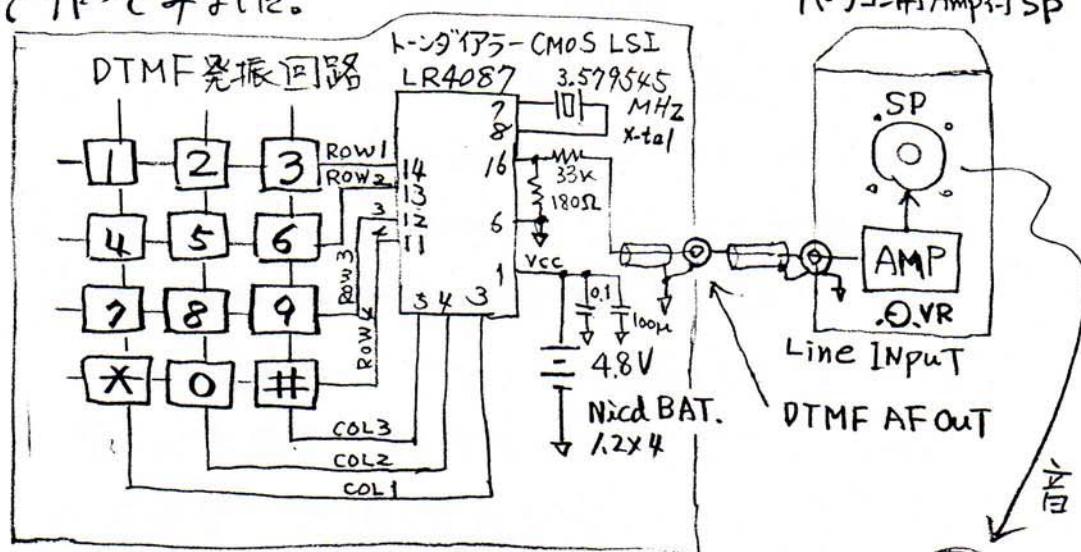
Wires を使って JA4EIA \leftrightarrow JA1EIA を 430MHz 帯 FM で行ないました。倉敷では wires ノード局がなかなか見つからず、福山市に 433.22MHz #5405D のノード局があることが判り、早速移動ました。福山市内では 20W モービル機、1Wハンドイ機ともアクセス可能で #6666D のテストコマンド又はこの局の #5405D の DTMF 信号を入れて ONAIRすると一般的のレピータのように返答があります。

しばらく 433.22MHz をつかって JA1 \leftrightarrow JA2 が交信しているのが聴えこえます。2局とも 59です。2局は #0510D ALL JA CQ IL-4 で QSO です。

交信が終ったので JA1 の局を呼んでみました。PTT を押し DTMF 信号 #0510D をメモリ-4チャンネルから送出し「JA1XXX こちら JA4AOU どうぞ」2~3秒後になんと「JA4AOU こちら JA1XXX です 59で 甲府市に入感しています。---」との応答がありました。「貴局が 1st wires 局であります。---」と話すに無くなります。

#0510D は CQ IL-4 なので 5 分位で QSO を終り best 73. wires は LCPT と同様 QSL カードの交換はないかもしれませんか、1st wires station なのでカード交換を約束します。wires はアナログ式なので D-star のような専用デジタルトランシーバーは不要です。現用機でOK。

WIRELESSを使用するには DTMF信号(電話のピッピング TONE)を一般のFM波のマイクに PTT ON時に乗せたり等があります。私はモービル機 YAESU FT-90, ハンディ機・スタンダード VX-2 を使用しています。この機械は2台とも DTMF信号をあらかじめ84チャンネル～94チャンネル(ch1～ch9)記憶でき以便に応じてこれらのメモリーからDTMF信号を選択し PTT ON時に DTMF信号を送出できます。あまり古い機種では DTMFメモリ機能がないので DTMF信号付マイクか DTMF信号を出せる回路を自作する方法があります。私は秋月のキットで“作ってみました。



キー部に
Dがないので #0を入れます。

#6666D → #06666

#0510D → #00510
↑ 入れる



各局 ハンディ機など430MHz帯で DX QSO楽しんでみ? は。

P.S. 全世界向 CQ #0100D, USA向 CQ #0110Dなど有。

best 73