

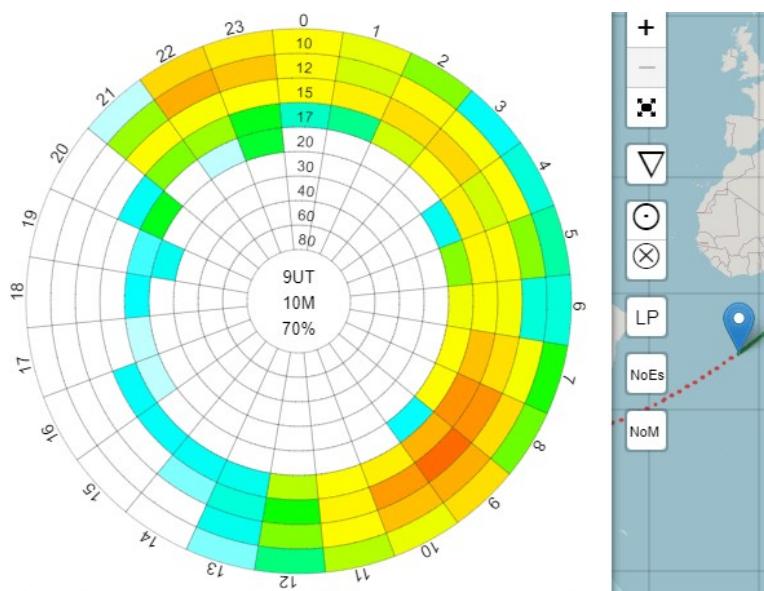
2025年2月 ブログ集

目次

| | | |
|--------|--|----|
| 2月 1日 | ZD7Z の追っかけ計画..... | 2 |
| 2月 2日 | 堆肥を PinkLady で運ぶ..... | 3 |
| 2月 3日 | モモとイチジクの剪定..... | 3 |
| 2月 4日 | 立春なのに雪景色..... | 5 |
| 2月 5日 | 帳簿類の整理を開始..... | 6 |
| 2月 6日 | 日曜大工のための道具作り..... | 7 |
| 2月 7日 | 7O2WX(17m/FT8)は駄目だったけど 4U1UN(10m/FT8)でバンドニュー..... | 8 |
| 2月 8日 | ハンドナッターでステンレスパイプにネジを立てる..... | 9 |
| 2月 9日 | 桜桃と梅の剪定..... | 10 |
| 2月 10日 | 流し台を置いてみた..... | 11 |
| 2月 11日 | ソーラーパネル取り付け用レールの製作..... | 12 |
| 2月 12日 | ET3AA on 20m and CB0ZA on 12m..... | 13 |
| 2月 13日 | 農薬の在庫調査..... | 15 |
| 2月 14日 | 8R7X Guyana QRV begin..... | 15 |
| 2月 15日 | さらばハイエース..... | 17 |
| 2月 16日 | 8R7X Guyana やっと1つ QSO できた..... | 17 |
| 2月 17日 | 8R7X Low Activity on best time for JAs..... | 18 |
| 2月 18日 | 8R7X 2つ目をゲット..... | 18 |
| 2月 19日 | 今朝の8R7X..... | 19 |
| 2月 20日 | 8R7X 今日は休息日なのか？..... | 20 |
| 2月 21日 | 8R7X on 12m CW..... | 20 |
| 2月 22日 | 8R7X 20m RTTY に出てきたけれど・・・ | 21 |
| 2月 23日 | 8R7X 20m RTTY で QSO..... | 22 |
| 2月 24日 | 裏庭で牡蠣&ピザパーティー..... | 23 |
| 2月 25日 | e-Tax で確定申告しました..... | 24 |
| 2月 26日 | 8R7X: 3-Modes , 7-Bands Confirmed by the LoTW..... | 25 |
| 2月 27日 | H40WA Temotu Province..... | 25 |
| 2月 28日 | キウイフルーツの剪定..... | 26 |
| 2月 29日 | 現在の進捗状況..... | 27 |

2月1日 ZD7Zの追っかけ計画

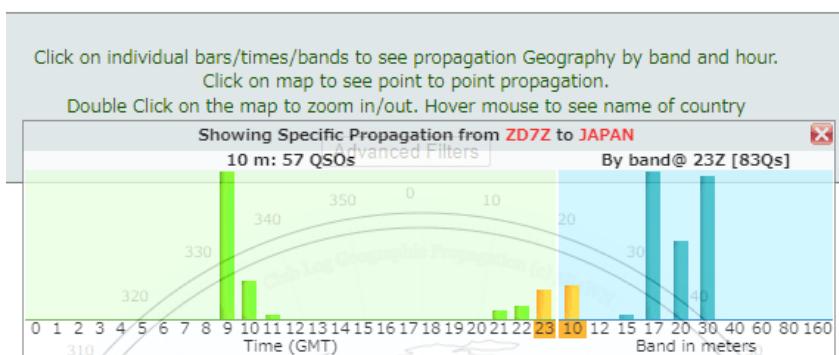
ZD7ZのDXペディションも残り僅かな期間になりました。今朝も6時半頃に目覚めた時にClublog Live Streamsをチェックしたところ、80mCWに出ていたとの情報を得たので無線小屋に行ってワッチしましたが、影も形も見聞できませんでした。CWはPSK Reporterに載りにくいのですが、FT8やFT4は必ず出てきます。これを見ると、80mCWの後、80m・60m・10m・30m・17m・20mなどと短時間でQSYしながら活発に運用していました。10mでは、この間にロングパスで入感する可能性があるので、ワッチしましたが、デコードできませんでした。



Clublog Geometric Propagationで、JA局とZD7Zは10mではどの時間帯でQSOできているのか調べてみました。これによると夕方6時から7時の実績が一番多いのですが、私はこの時間帯に食事をしたり入浴したりしているのでワッチすらできませんでした。残りの限られたチャンスを生かすよう時間を作つて挑戦しようと思います。

Geographic Propagation from ZD7Z

(based on Historic QSOs)



2月2日 堆肥をPinkLadyで運ぶ

今年3月末頃に定植する予定の1年育てた若木が1本と、昨年末に配達された苗木が4本あるので、それらの植穴に完熟堆肥を運びました。この時使用したのが、PinkLadyという名前の農業運搬車です。この農業運搬車は長い間使っています。思いものを運ぶのは歳のため無理なので、こういう道具に頼るしかありません。クローラー式なので、狭いところでも、ぬかるんだところでも、急斜面でも、どこでも活躍してくれます。ゴム製のキャタピラにヒビが入っているのが気になるので、そろそろ交換しようと思います。



2月3日 モモとイチジクの剪定

今日は節分、明日は立春という時期になりましたが、今夜から雪が降るかもしれないという天気予報です。曇りの天気でしたが、朝から頑張ってブドウの仮剪定をしました。昼過ぎには作業を完了したので、モモとイチジクの剪定をしました。順番から言うと、モモの剪定はもっと早い方が良かったかもしれません、まだ間に合うでしょう。モモもイチジクも趣味で栽培していて、剪定の方法等はネットなどを見てやっているので、これで良いのか悪いのか？あまり自信はありませんが、それなりに収穫できているので、こんなもんでも良いのでしょう。いずれにしても、この時期に剪定作業をしてこそ収穫できるというものです。キウイフルーツや桜桃なども近い内に剪定しようと思っています。



2月4日 立春なのに雪景色



今朝起きると外は銀世界でした。しかも、今日は立春なのに、今シーズンで最大の積雪だと思います。水分を多く含んだ重たい雪が、竹の枝葉に付着して頭を下げています。これ以上積もったら竹が折れて大変なことになっていたかもしれません。昨年夏に設置した太陽熱温水器を覆っています。雪が解けると、竹は元の姿に復帰しました。



2月5日 帳簿類の整理を開始

確定申告の季節がやってきました。既に国税庁のホームページでは確定申告書類の作成ができるようになっています。その前に、帳簿類をちゃんと整理して損益計算書や貸借対照表を作成しておく必要があります。帳簿類の整理を毎月とか定期的にこまめにやっておけば良いのでしょうかが、そんな優等生的なことはできません。泥縄式ですが、今時分の確定申告の季節に1年分をまとめて帳簿整理をしています。帳簿整理には、市販の簿記ソフト等は使わず、2014年に自作したソフト「kaikei3」を使用しています。10年間ずっと、このソフトを使っていますが何ら問題はありません。問題があるとすれば、1年に1度この時期に使うだけなので、使い方を忘れてしまうということくらいでしょうか。そのために、マニュアルを作成しているので、それを見ながらやっています。先ず、最初にしなければならないのは、データベース（帳簿類）の作成です。昨年は2023年会計年度なので、そのための仕訳帳や総勘定元帳などを作成しました。次にしなければならないのは期首処理で、具体的には仕訳帳に開始残高を記帳することです。全部の開始残高が記帳できたので、精算表を作成してちゃんとバランスしていることを確認しました。

自作簿記ソフト（会計さん）は、未だ昔作成したホームページで見ることができるので、興味があれば見てみてください。もう10年も経っているので、マニュアルの手順に従つて再インストールのは難しいかもしれません、悪しからず。



2月6日 日曜大工のための道具作り

キャンピングカーの内装をしていますが、これからは作り付け家具のようなものを製作する予定なので、直角とか直線とかを綺麗にカットできるようにするための道具を作りました。Youtubeを見ていたら、簡単にできそうなものが紹介されていたので作ってみました。一つ目は、電動丸ノコで直線を綺麗にカットするためのジグです。2つ目は、2x4などの角材を電動丸ノコで直角にカットするためのジグです。3つ目は、サンドペーパーホルダーです。

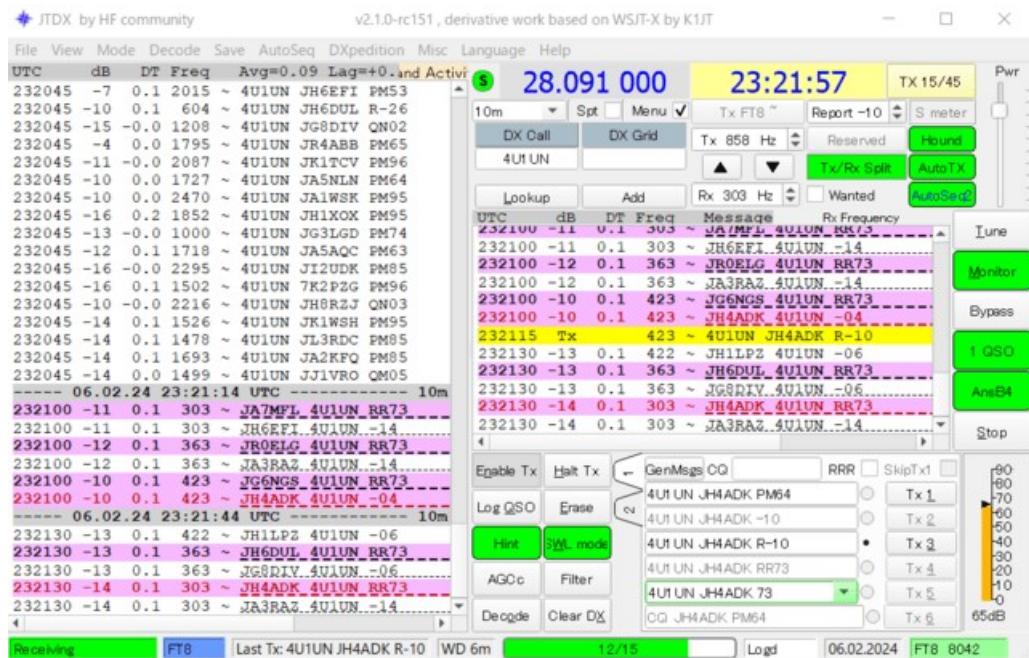


3つ合わせて、小一時間で製作できました。「急がば回れ」という諺どおり、ちょっと回り道かもしれませんが、これらの道具は役に立つと確信しています。

2月7日 702WX(17m/FT8)は駄目だったけど 4U1UN(10m/FT8)でバンドニュー

702WX と 17m で QSO したくてマークしていたところ、今朝になって漸く 17m バンドに出きたことを PSK Reporter を見て知りました。VOACAP で調べたところ、17m での伝播は午前 8 時台が良好なようなので、ゆっくり食事をしてから無線小屋に行きました。既に JA のパイルアップが始まっていて、1 時間位呼びましたが QSO には至りませんでした。

その間に DXscape を見ていると、10m/FT8 に 4U1UN が出ているとのスポットがあったので、一寸 QSY してみたところデコードできなかったので、再び 17m に戻って 702WX を呼び続けましたが、フェードアウトしてしまったので、もう一度 10m をワッチすると、今度はデコードできるようになったので、コールしました。F/H でマルチストリームにより快調なペースで QSO していたので、程なく QSO できて目出度くバンドニューをゲットできました。4U1UN は 40/17m の 2 バンドでコンファームできているだけなので、まだまだバンドニューゲットのチャンスがあります。



2月8日 ハンドナッターでステンレスパイプにネジを立てる

今作っているキャンピングカーには、屋外用の流し台を積む予定です。流し台があれば、キャンピング車の構造要件で必須とされている水道設備や洗面台および炊事設備として利用可能ですし、実際にキャンプした時には流し台はとても便利に使えます。車に屋外用の殺風景な流し台を積むのは良いのですが、壁を付けるなどの細工をする時、ネジが取付られるようにしたいものです。そこで登場するのがエビナット（ブラインドナット）です。15年前にハイエースをキャンピング車に改造した時にも、一部にエビナットを使いました。その時には、ちょっとナッターを使いました。できることなら不要な出費は抑えたいので、ちょっとナッターを使ってみましたが力が弱くなったのか、六角レンチを回すのに苦労して手が痛くなりました。そこで、仕方なくハンドナッターセットを購入しました。



ハンドナッターを使うと、握り締めるだけで簡単にエビナットを固定できました。梃（レバレッジ）の原理は素晴らしい！ハンドナッターのお陰で、エビナットは簡単に取り付けることができましたが、ステンレスパイプにドリルで穴を明けるのには大変苦労しました。実際、何本もドリルの刃を折りました。やっぱりステンレス用のドリルの方が良いみたいでした。エビナットを入れるためにステッピングドリル（通称タケノコ）で穴を大きくしましたが、コレも使っている内に馬鹿になったのか歯が摩耗したのか、喰いつきが悪くなってしまいました。素人が慣れないことをしているのですから仕方ありません。



2月9日 桜桃と梅の剪定

今日は春らしい良い天気でした。天気が良くなるとやりたいこと一杯あります。その中の一つである、桜桃（サクランボ）と梅の剪定をしました。桜桃は暖地桜桃という品種で、毎年沢山の実をつけてくれます。問題は、その実を鳥さんたちがやってきて食べてしまうことです。そのための対策として、樹全体にネットを張っています。ネットを張るために、樹が大きくなり過ぎるのは問題なので、樹を小さく作っています。剪定はそのために欠かせない作業なのです。



梅は我が家ではあまり消費しないので、実が成っても成らなくてもどっちでも良いのですが、徒長枝が有り過ぎるのは見ていて気の毒なので、すっきりと剪定しました。



2月 10日 流し台を置いてみた

楽しみながらキャンピングカーを製作しているので、ボチボチ進捗しています。夏までに完成すれば、鮎釣りには間に合います。納期を守るために辛い思いをされている方が多いと思いますが、納期が無い仕事（仕事は言わないか？！）というのは、お気楽で楽しいものです。

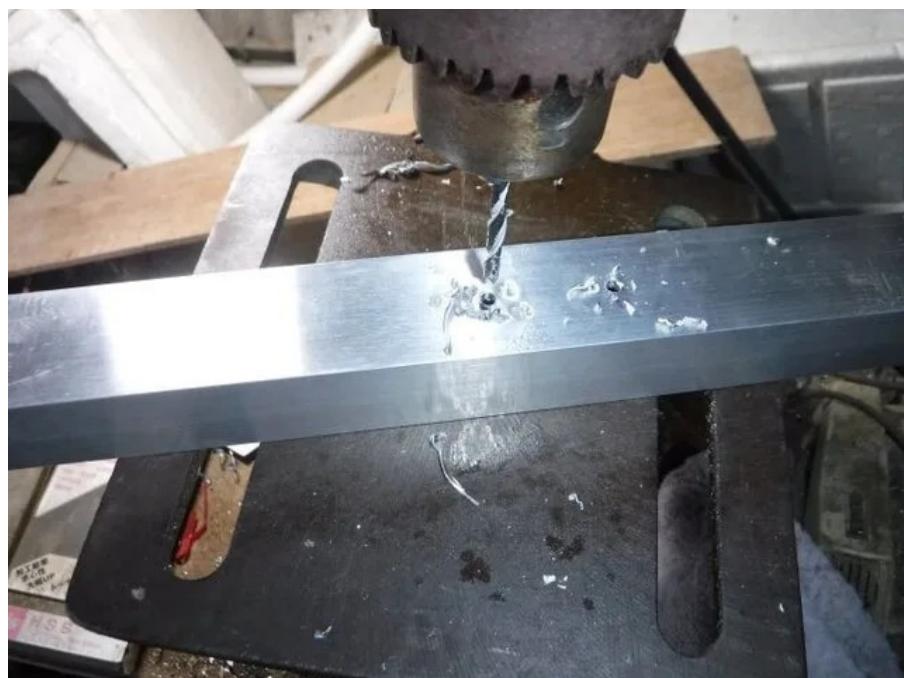


流し台を車内に配置してみました。写真では分かりにくいのですが、流し台の中央あたりにルームライトやポンプなどのスイッチパネルを取付ました。シンクの下に排水タンク（手前）と給水タンクを配置しました。移動中に水が漏れることがあるので、これらのタンクをト口箱に入っています。漏れないまでも、タンクに結露することもあるので、ハイエースでの経験から改善しました。

流し台の両側の袖に、床から天井までの板（壁）を取り付ける予定なので、流し台を配置して採寸しようという訳です。

2月11日 ソーラーパネル取り付け用レールの製作

DUCATO の屋根にソーラーパネルを取り付ける予定です。ソーラーパネルを取り付けるための市販のレールが販売されているかどうか知らないので、自作することにしました。材料は、30x30mm 肉厚 3mm のアルミ角パイプ（長さ 1800mm）を使いました。100W のパネルを 3 個直列接続す予定です。100W のパネル 2 枚は、ハイエースに取り付けていたものを流用します。もう一枚同じ規格のものを購入予定です。100W のソーラーパネルの寸法は、1210x540x30mm です。1800mm のレールに 3 枚取り付けるのがやっとです。100W ソーラーパネルの寸法は 10 年以上も前の仕様なので、現在ではもっと効率の良いソーラーパネルがあるようですし、将来は更に進化するでしょう。できれば 400W 位のパネルを搭載したいのですが、取敢えず最初は、300W で運用することにします。



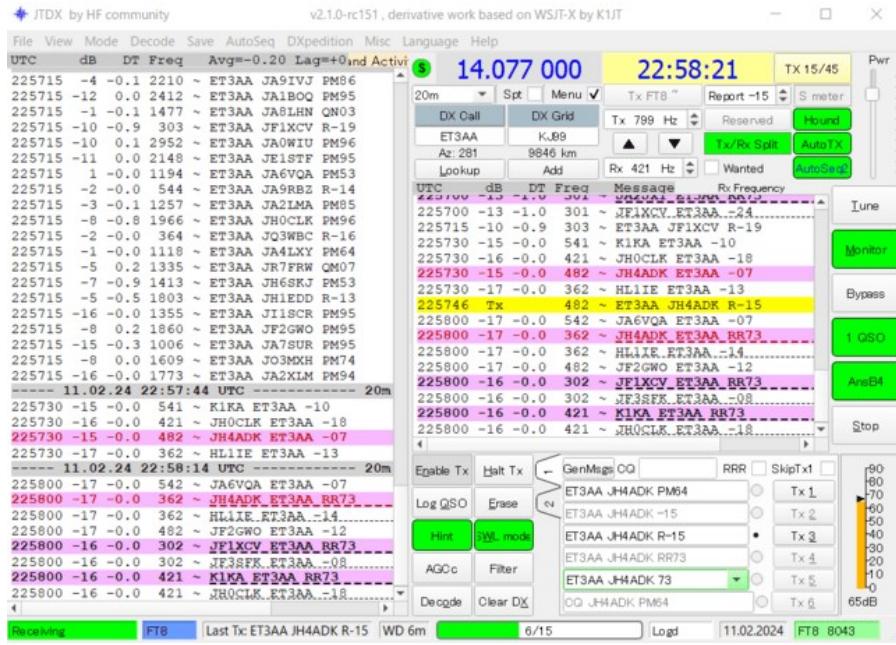
レール（肉厚3mmのアルミ角パイプ）にM6のタップを立てて、屋根に穴を明け天井側からボルト締めて屋根の上にレールを固定します。同様に、ソーラーパネルを固定する時も、レール設けたM6のタップを使う予定なので、予めM6タップを立てておきました。将来ソーラーパネルを最新式のものに取り替える時には、そのパネルに適合するように、屋根に取り付けた状態のレールにタップを立ててやれば良いでしょう。

3Dプリンターで自作したエンドキャップを取付ました。レールを屋根に取り付けても、ソーラーパネルを取り付けるまでにある程度の期間がかかるかもしれないのに、この間にタップを立てた穴から雨水が入りこまないように、ボルトを挿入しておきました。

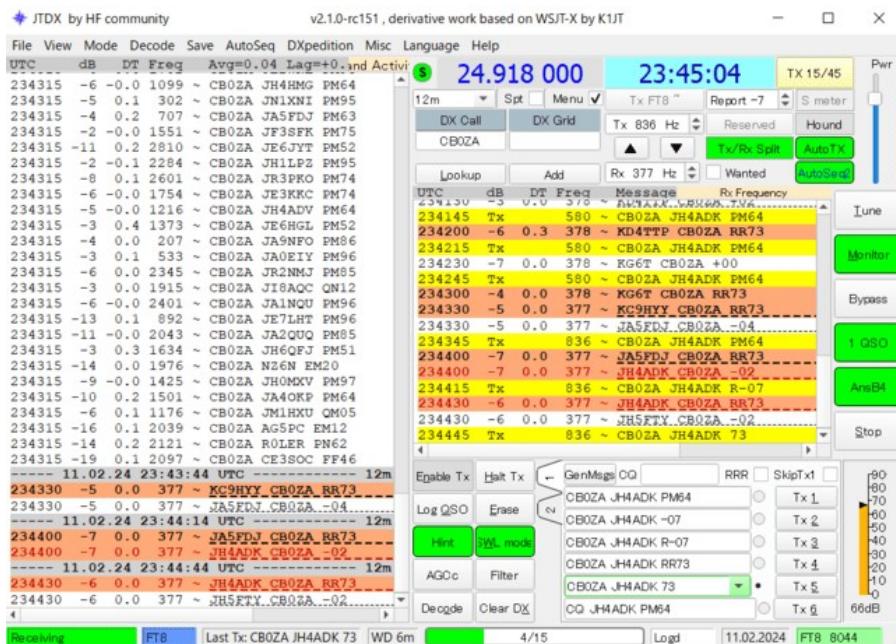


2月12日 ET3AA on 20m and CB0ZA on 12m

今朝は薄っすらと雪化粧していて寒い朝でした。農作業も工作も朝の内はする気がしなかつたので、CB0ZAのDXペディションについて調べてみようと思い無線小屋に来ました。DXsacapeを開くと、ET3AA Ethiopiaが20mにQRVしているというので、DXCCチャレンジのチェックリストを照合すると未コンファームと判明したので、早速QSYしてコールを開始しました。14077kHz/FT8に出ていてマルチストリームF/Hでサービスしていたので、程なくQSOできました。ETがコンファーム出来ているのは80mと12mだけなので、沢山バンドニューの余地があります。ET3AAは、常駐局なので神出鬼没的なところがあり、待ち伏せするのは難しく、出会い頭的なチャンスの巡り合わせに期待するのみです。



ET3AAについてブログを書いた後で、PSK ReporterでCB0ZAがどのバンドに出ていたのか見ていました。10mバンド(28020kHz/CW)に出ていたようなので、QSYしてみましたが弱かったので、呼ぶのは控えていたところ、12mバンド(24918kHz/FT8)にQRVし始めたことが分かったので、アンテナを回してコールし始めました。CB0ZAのホームページを見て、MSHVによる運用だということを知っていたので、1000Hz以下でもOKなので空いているところ見つけて呼んでいたところ、暫くしてコールバックがありました。モードニューでかつバンドニューです。Juan Fernandez Is.は12mの他、160mと80mで未コンファームなので、できればQSOしたいものです。



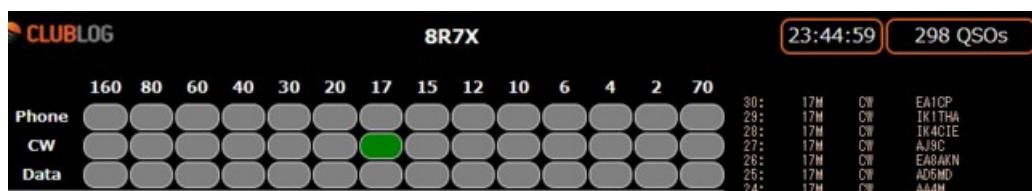
2月 13日 農薬の在庫調査

今日は、春一番と思しき暖かい南風が吹いていて、良い天気でした。午前中は、ブドウの剪定を少ししてから、役場に野暮用があったので出かけました。午後から、農薬の在庫調査をしました。今週末までに農協に農薬の予約注文書を提出する必要があるので、注文数を勘案するための在庫調査です。数量と有効期限をチェックします。有効期限が過ぎたような農薬は処分する必要があるので、在庫としてはカウントしません。



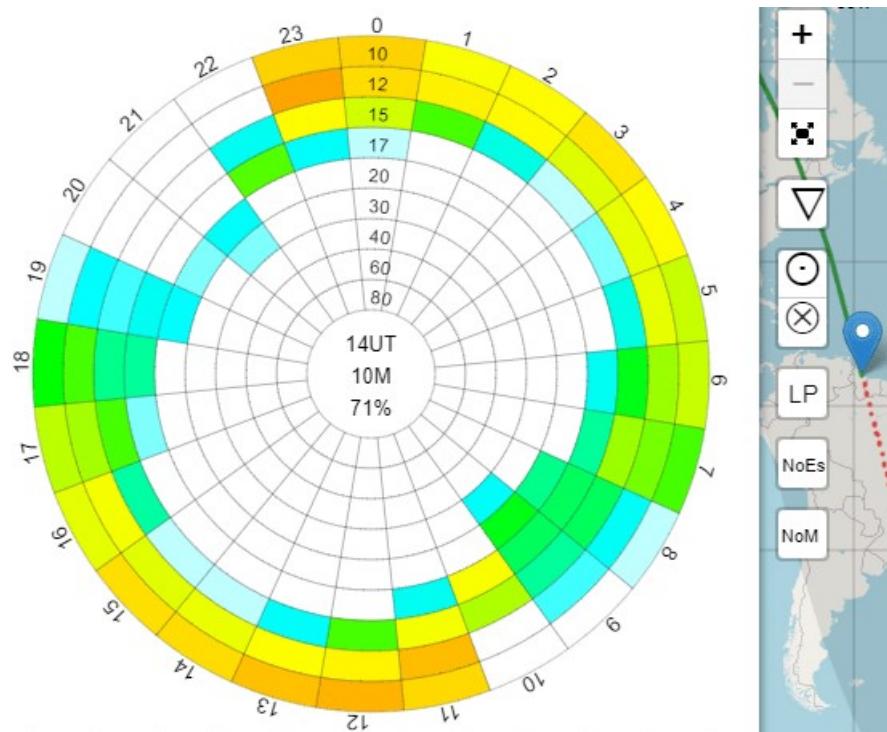
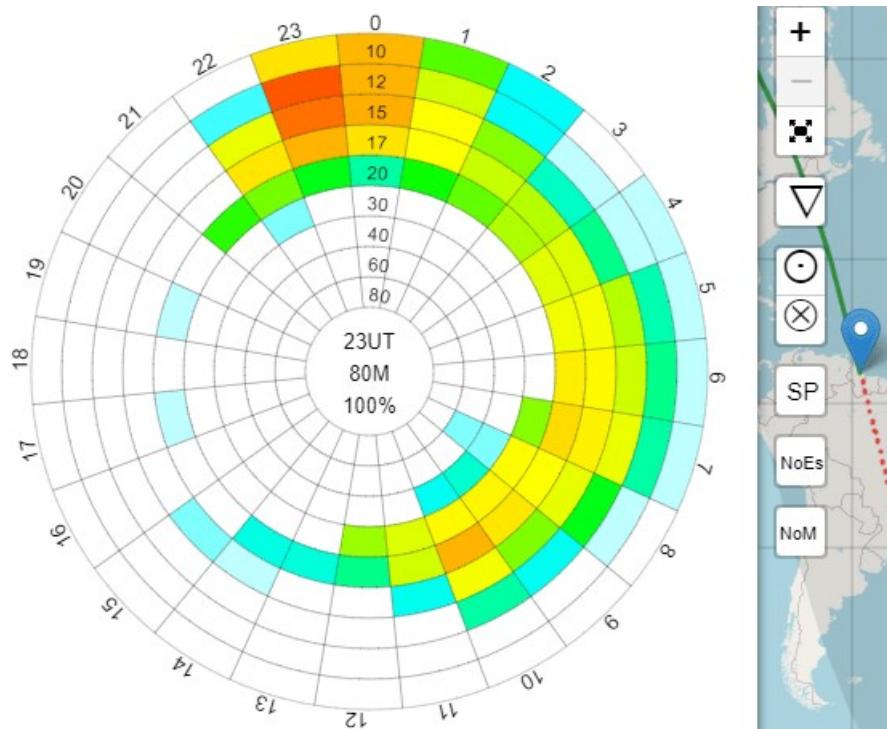
2月 14日 8R7X Guyana QRV begin

待ちに待っていた 8R7X Guyana が QRV を開始したようです。



VOACAP で電波伝播を調べてみると、朝方のこの時間がベストのようですが、Clublog Live Streams からわかるように、今日のところは 17m バンドで 298 局と QSO したのみ

で、日没を迎えた食を愉しんでいるというところでしょうか？QRV期間は10日間と比較的短いので、頑張って一つだけでも何とかゲットしたいものです。



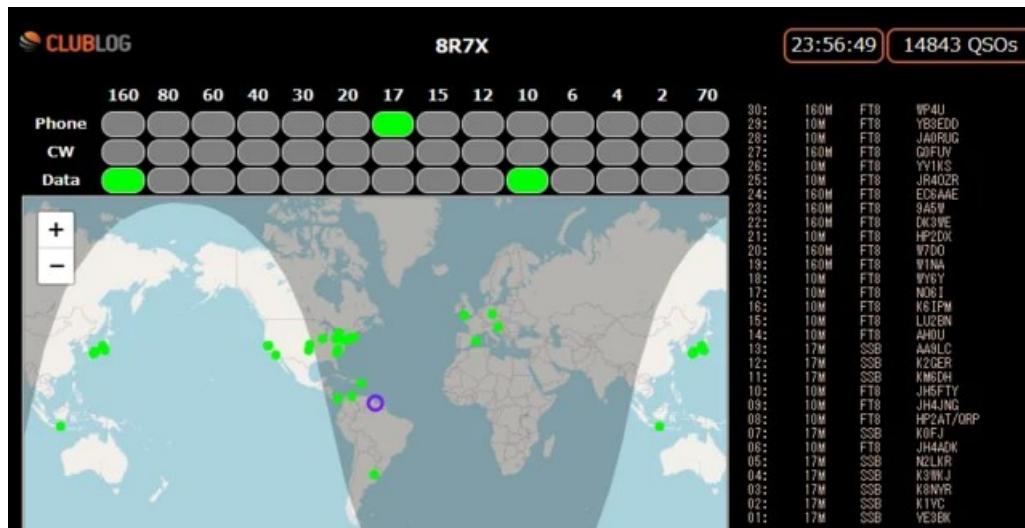
2月 15日 さらばハイエース

今日、近所の車屋さんが現金を持ってハイエースを引き取りに来てくれました。2009年に購入し、約13万km走行しました。このハイエースは、キャンピングカーというよりも、鮎釣りの道具としての位置づけでした。自分で架装した車なので、愛着がありますが、3月末までには処分して自動車税を節約しなければなりません。今年の夏は、DUCATOで鮎釣りにいきます。ボチボチ架装をしていますが、夏までには完成するでしょう。

2月 16日 8R7X Guyana やつと1つ QSO できた

昨日の朝から本格的にQRVして、17m/CWでも12m/CWでも強く入感していましたが、QSOには至りませんでした。夕方は40/30/20mのFT8に出ていたようですが、いずれも信号が弱くて呼ぶことさえできず、ずっと指を咥えたまま静観していました。

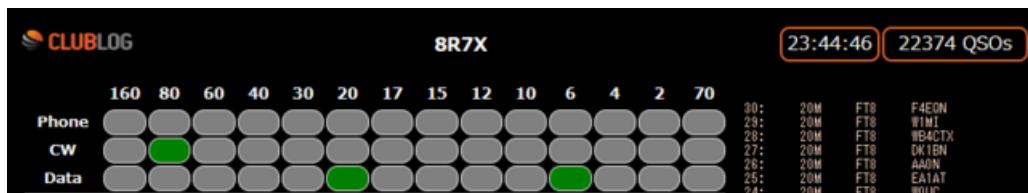
今朝は、17m/10mのFT8に出ていましたが、QSBのせいで信号が安定せず、見えた見えたなかつたでしたが、やつと10m/FT8でQSOできました。お陰で安心して野良仕事にでかけることができます。



2月 17 日 8R7X Low Activity on best time for JAs

今朝も 8R7X と QSO できることを期待して無線小屋にやってきました。DX クラスターの情報によると、18152kHz/SSB に QRV しているというので、QSY してみましたが不得意の SSB ということもあり信号が弱かったので呼ぶのを躊躇していると、QRX と アナウンスされて、それっきり出てこなくなりました。その後、14MHz の FT8 に出ているようなので QSY してワッチしましたがデコードできず、暫くすると呼ぶ局もいなくなっていました。

この時間帯は、JA と 8R との電波伝播にとってベストタイムなのですが、アクティビティーが低くて残念です。ホームページによると、ARRL CW コンテストにも参加するようなことが書いてあったので、そのための食事などの準備などで忙しいのかもしれません。彼らが本気で ARRL CW コンテストに参加するとなると、FT8 などには QRV しない可能性もあります。彼らの目標である 3 万 QSO は、早晚達成できそうですが、色んなバンド、モードに満遍なく QRV しているので、既に QRV したモード・バンドには出てこない可能性もあります。RTTY モードでの運用についても言及されていたので、FT8 や CW ではなくて、RTTY で QRV する可能性もあるかもしれません。最近は RTTY で運用することが少ないので、デコードできるかどうかテストしておきたいところですが、RTTY というモードで運用している局が少ないのが問題です。となる出たとこ勝負ということになります。(; 'д `)トホホ



2月 18 日 8R7X 2つ目をゲット

昨日の朝は、折角のベストタイムに休憩していた 8R7X の YM 軍団ですが、今朝は 17m/FT8 と 12m/CW に QRV して JA にサービスしてくれました。MNI TNX ! FT8 と CW とでは FT8 の方がやり易いかと思って 17m/FT8 に QSY してコールを開始しました。デコードできたりできなかつたりという状況の中で、1 時間程呼んで漸くコールバックがありました。LiveStreams で確認しようと暫く眺めていましたが、8R 側のインターネットの調子が悪いのかログがアップされませんでした。

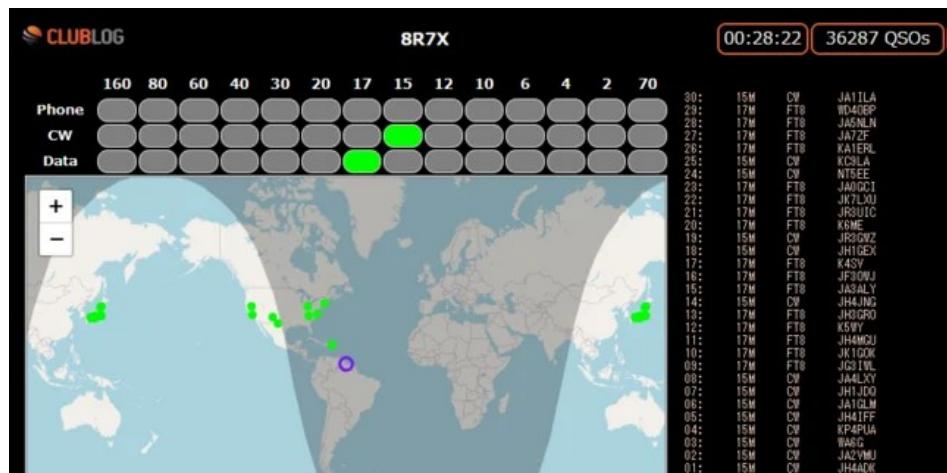
今朝、一つQSOできたことと、彼らがARRL CWコンテスト中にも拘わらずFT8やWARCバンドにQRVしているという事が確認できたので、一安心です。この調子なら、今夕も明朝も期待できます。

安心してブドウの剪定作業に出かけて、昼休みに帰った時にClublogで確認したところ、今朝のQSO分もちゃんとログがアップされていました。よしよし ヾ(・ω・ヾ)

| Log to search: | 8R7X | | | | | | |
|---|--------|------|-----|----|---|----|---|
| 27,856 QSOs logged between 2024-02-13 15:19Z and 2024-02-18 02:25Z | | | | | | | |
| Callsign to check: | JH4ADK | | | | | | |
| Show contacts | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #4f81bd; color: white;">Band</th> <th style="background-color: #4f81bd; color: white;">FT8</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">17</td><td style="text-align: center;">1</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">1</td></tr> </tbody> </table> | | Band | FT8 | 17 | 1 | 10 | 1 |
| Band | FT8 | | | | | | |
| 17 | 1 | | | | | | |
| 10 | 1 | | | | | | |

2月19日 今朝の8R7X

今朝の9時までARRL CWコンテストに8R7Xは21042kHzに出ていて、強く入感していましたが、コンテスト中のQSOはLivestreamsに反映されないので、呼ぶのは控えてずっとワッチしていました。9時直前にQRX 5minと打って終わりました。その後、どの周波数に出てくるかとPSK ReporterやClublog Live Streamsを見て探していましたところ、先ず18096kHz/FT8に出てきましたが、これはQSO済みです。次に出てきたのが28091kHz/FT8ですが、これもQSO済みでした。更にワッチを続いていると、21025kHz/CWに出てきました。正味599で入感していて、暫く呼んでいるとコールバックがありました。昨夕40m/30mでもQSOできたので、これで5バンドでニューをゲットできました。160/80mは難しいかもしれません、あと20/12mバンドでもQSOしたいものです。



2月 20日 8R7X 今日は休息日なのか？

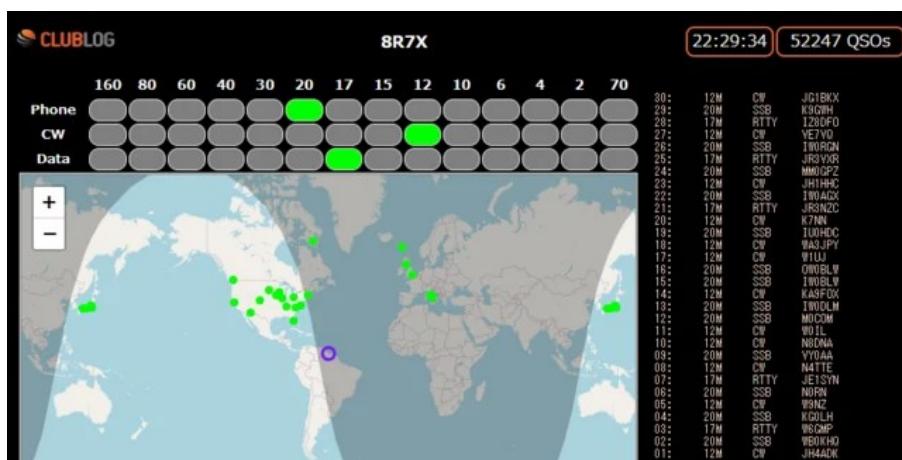
此のところ毎日のように 8R7X を追っかけています。今朝もバンドニューをゲットすべくスタンバイしていましたが、一向に出てくる気配がありません。8時頃までワッチしていましたが、諦めて野良仕事にでかけました。1時間置きに野良仕事を中断してチェックしましたが、全然出てきません。そろそろ疲れが出たのかもしれません。

今日は雨が降るような天気予報だったので、覚悟していたのですが、時折晴れ間が見える程でした。8R7X がお休みしてくれたお陰で作業が捗りました。

午後 3 時頃 PSK Reporter で状況を確認したところ、160/80/40m のローバンドに QRV していたので、夕方の 80m に期待して早めに夕食を取り、スタンバイしていましたが、この時間帯も外されました。昨夕は 7 時前に 80m の FT8 で大変強力に入感していましたが、期待していましたが、残念です。DX ペディションは 24 日までの予定ですが、後 2 つ位はバンドニューをプレゼントして欲しいなあ・・・と思う今日この頃です。

2月 21 日 8R7X on 12m CW

今朝 6 時半頃目覚めて、PSK Reporter をチェックしたところ 12m や 20m に出ていました。まだ伝播状態が熟していないだろうと思って、ネットニュースなどを読んでいたところ、Clublog Live Streams を見ると 12m/CW で JA 局とも QSO 出来ているではありませんか！こりや大変だということで、朝飯も食べずに無線小屋に駆けつけて無線機のスイッチを入れてみると、そこそこ分かる程度の信号で入感していたので早速コールを開始しました。40 分位呼んで漸くコールバックがありました。今朝は Clublog Live Streams もリアルタイムにレポートしていたので、ログインできていることが確認できました。なんとか 12m でもバンドニューをゲットできました。



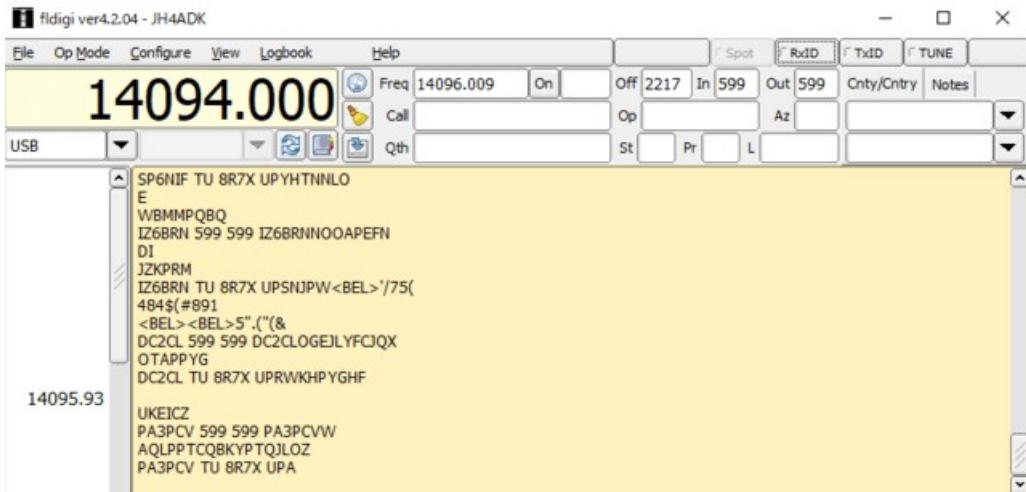
RTTYにも出てくるかもしれないと思っていたので、先日 MMTTY と fldigi をインストールしていました。どちらも IC-7851 の Sub を SPDIF 経由で受信出来るように設定しています。こうすることで、Sub で DX 局を受信しながら、Main で呼ぶことができます。2つのRTTYソフトを同時に起動して、ワッヂしました。これも一種のダイバーシティー受信です。RTTYは文字化けが起こるので、2つのソフトでデコードした結果から推定するというような塩梅です。送信周波数は IC-7851 本体でデコードしているので、誰に応答があったのかチェックすることも可能です。

RTTYというモードは、ちょっと時代遅れなモードで、SSB 同様に弱肉強食的なところがあるので、私の好みではありませんが、折角 RTTY ソフトをインストールしたので、17m/RTTY に出ていたので、9時頃から 1 時間程呼んでみましたが、結局 QSO には至りませんでした。コールレバッカがあった周波数で呼んでも被っていたりするので、バンドコープでどの周波数が空いているのかチェックして被らない周波数で呼ぶのですが、なかなか応答がありません。オンフレで呼ぶ局が居たりすると暫くの間ブロックされてしまいます。こうして見ると、FT8などの近代的なモードの方が格段に優れています。DXCCのルールでは RTTY も FT8/FT4/JT65 も全部デジタルモードですので、DX ペディションで RTTY を運用するのは意味が薄いように思います。DXCC 以外のアワードでは RTTY が独立したモードとして認められているものがあるのは承知していますが・・・

2月22日 8R7X 20m RTTY に出てきたけれど・・・

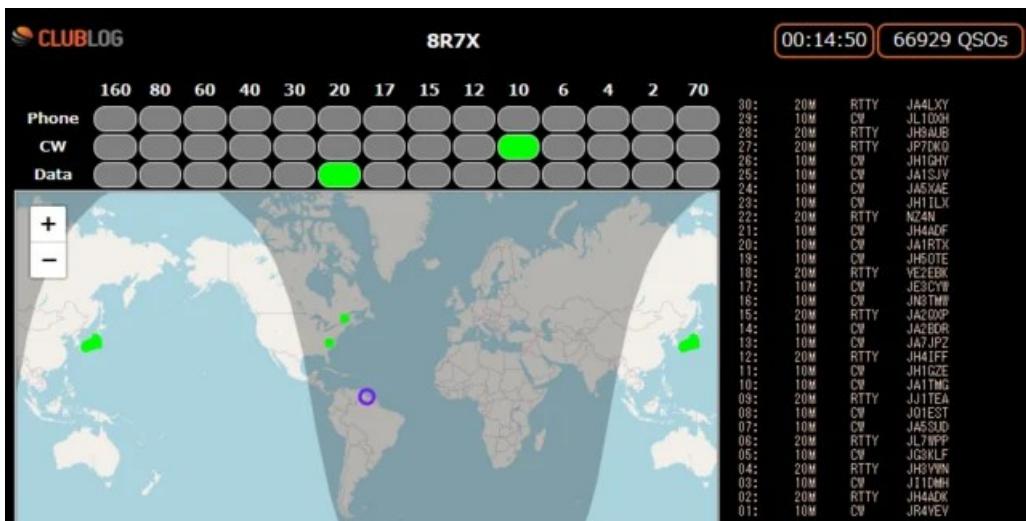
今朝も 6 時半頃に PSK Reporter と Clublog Live Streams をチェックすると、未交信の 20m に QRV していることが分かったので、朝飯は後回しにして無線小屋に行きました。20m/RTTY 14094kHz に QRV していました。信号強度は S3 位でウォーターフォール画面で信号の存在はわかるけどデコードには至らないという程度の強さでした。それでも 10 局程の JA 局はしきりに呼んでいました。呼んでいる JA 局だけをデコードしてもつまらないので、ヨーロッパの WebSDR を使ってデコードしてみました。WebSDR 局というのは大抵ショボいアンテナなのですが、はっきりとデコードできました。

コンディションが EU や NA に対して開けていて、JA には開けていないようなので、呼んでも電気代の無駄というものです。朝食を済ませた後で、再び無線小屋に来てワッヂを続けていましたが、8 時過ぎにはフェードアウトしました。



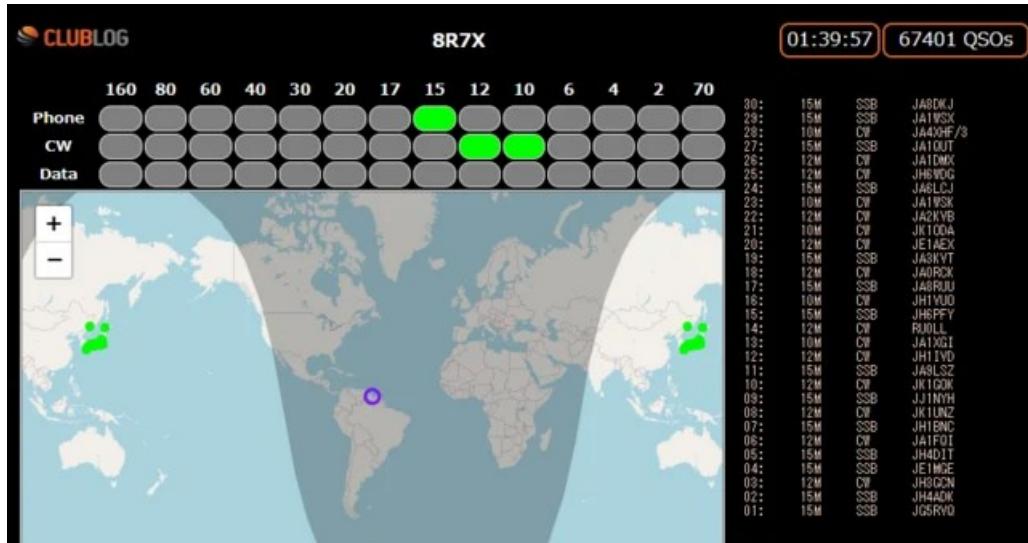
2月23日 8R7X 20m RTTYでQSO

昨夜は、総社市のサンロード吉備路で農業大学校社会人就農研修の同窓会があったので参加しました。宿泊したのですが、朝食後8時頃には出発して9時前には帰宅しました。8R7Xが気になって仕方がなかったのです。帰宅後直ぐに無線小屋に行って Clublog Live Streams をチェックすると、20m/RTTY に出てることが分かったので、暫くワッチしていると、今日はそこそこデコードできたので昨日よりはコンディションが良い感じです。1時間程コールしてやっと拾ってもらいました。



その後、Clublog Live Streams を暫く眺めていると、15m/SSB に出てきました。SSBでは未だ QSO 出来ていないので、不得意なモードですが、パイルアップに参加しました。相当苦戦しましたが、コンディションは段々と良くなってきて S メータがリアルに

S9を振るようになり、1時間以上呼んで漸くQSOできました。これで、3モードおよび7バンドでモードニューとバンドニューをゲットできました。



| | |
|--|--------|
| Log to search: | 8R7X |
| 67,512 QSOs logged between 2024-02-13 15:19Z and 2024-02-23 01:53Z | |
| Callsign to check: | JH4ADK |

Show contacts

| Band | SSB | CW | RTTY | FT8 |
|------|-----|----|------|-----|
| 40 | | | | 1 |
| 30 | | | | 1 |
| 20 | | | 1 | |
| 17 | | | | 1 |
| 15 | 1 | 1 | | |
| 12 | | 1 | | |
| 10 | | | | 1 |

2月24日 裏庭で牡蠣&ピザパーティー

今日は、妹夫婦と娘夫婦を招いて、裏庭で牡蠣&ピザパーティーをしました。天気が良くて良かったです。昨年12月にネット購入した宮城県松島産の牡蠣は売り切っていたので、寄島産の牡蠣を義弟に買ってもらいました。ピザは、スーパーで購入したのですが、石窯で焼くと美味しいのです。その他、猪のスペアリブや鮎もあってお腹一杯になりました。



2月 25日 e-Tax で確定申告しました

今日は寒い日で、屋根が薄っすらと白くなっていました。そういう訳で野良仕事はパス。2月上旬から準備してきた農業と事業（太陽光発電）の決算書類をまとめて、1週間程前から国税庁のホームページで入力してきました。今日は仕上げである、所得税の諸項目を入力して、e-Tax で送信しました。封筒も切手も要らず、自宅でできるので楽ちんです。昨年から e-Tax で申告していますが、税務署から確定申告に関する案内や通知が来なくなりました。毎年、同じ時期にする作業なので来ても来なくても良いのですから問題ありません。

令和 5 年度から年金をフルにもらえるようになったので、所得税を納める必要があるかと思っていましたが、一通り入力してみると、税額は 0 円と表示されました。所得額と控除額の差額を見ると、20 万円位だったので、配当所得（約 19 万円）を追加入力したところ、28,908 円還付されることになりました。還付されるのは国に源泉徴収された分（約 15%）だけで住民税分（5%）は含まれません。住民税分は、後日、町から還付される予定です。他にも、個人年金とか株の譲渡益とか源泉徴収されたものはありますが、手間暇かけて入力しても所得が増えるだけで還付金は増えそうにないので、止めておきました。

先月、父が亡くなったので、令和 6 年度は控除額が 58 万円減るため、来年こそは所得税を納税する必要がありそうです。

2月 26 日 8R7X: 3-Modes , 7-Bands Confirmed by the LoTW

ヨーロッパの若者達による南米ガイアナへのDXペディションは、予定通りQRTした模様です。連日、夕方には3.5MHzのFT8でCQを連発しており、昨夕もオンエアしていましたが、遂にQSOには至りませんでした。カリブ海から南米の北部にかけての地域は、日本から電波伝播が難しい地域であり、特にローバンドでは夜が重なる時間が短いので難易度が高く、今のKWに固定ダイポールという設備ではQSOできなくても致し方ありません。

私にとって8RはLoTWで未コンファームである最後の17エンティティーの一つなので、頑張って追いかけました。DXペディション開始前にドネーション（正確にいうとOQRSに対する対価）を支払っていたので、DXペディション期間中にLoTWでコンファームできました。

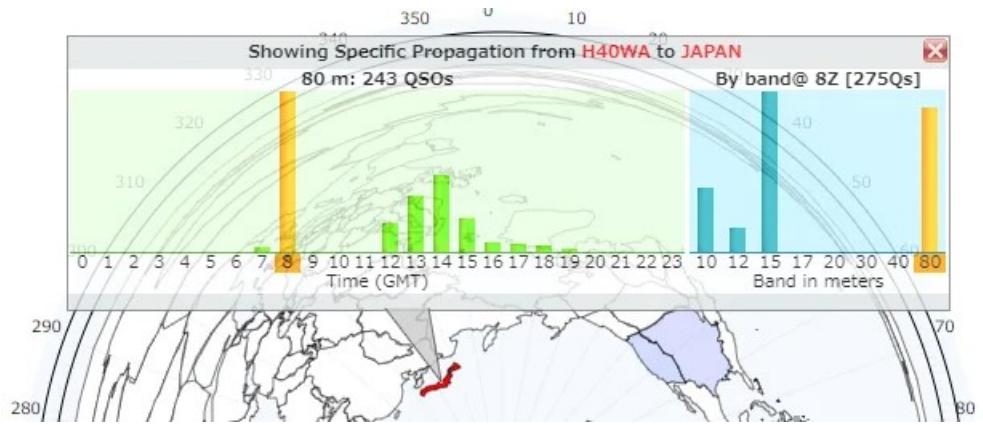
| | Call sign | Worked | Date/Time | Band | Mode | Freq | QSL | DXCC |
|---------|-----------|--------|---------------------|------|------|----------|--------|----------------------------------|
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-23 01:39:00 | 15M | SSB | 21.31700 | GUYANA | ✓ Phone |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-23 00:14:00 | 20M | RTTY | 14.09400 | GUYANA | ✓ 20M; Challenge |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-20 22:29:00 | 12M | CW | 24.90900 | GUYANA | ✓ 12M; Challenge |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-19 00:27:00 | 15M | CW | 21.02800 | GUYANA | ✓ 15M; Challenge; CW |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-18 10:40:00 | 40M | FT8 | 7.08000 | GUYANA | ✓ 40M; Challenge |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-18 09:28:00 | 30M | FT8 | 10.13200 | GUYANA | ✓ 30M; Challenge |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-18 00:11:00 | 17M | FT8 | 18.09700 | GUYANA | ✓ 17M; Challenge |
| Details | JH4ADK | 8R7X | 2024-02-15 23:55:00 | 10M | FT8 | 28.08500 | GUYANA | ✓ 10M; Challenge; Mixed; Digital |

色々なDXペディションでドネーションの募集が行われていますが、日本からはPaypalを利用してドネーションとしての送金はできないようです。マネーロンダリングを予防する目的なのかもしれません、DXerにとっては不便な規制だと思います。Paypalでも、サービスに対する対価を送金することは可能なので、私はその旨（Service Request for OQRS to JH4ADK）と記載して送金しました。

2月 27 日 H40WA Temotu Province

アメリカ人のチームが、ソロモン諸島のセパレートエンティティーであるTemotu Provinceからオンエアしています。私にとっては、160/40/6mがバンドニューです。しかし、ClublogのGeographic Propagationの統計情報を見ると、160/6mバンドには未だQRVしていないようです。

3月9日までなので、できれば160mも6mもQSOしたいものです。3月になれば6mのコンディションが上昇するんじゃないかと期待しています。



2月 28日 キウイフルーツの剪定

ブドウの剪定作業が終わったので、草刈りとキウイフルーツの剪定作業をしました。今日は暖かい日だったので、野良仕事には最適です。午前中は、ブドウ園の法面の草刈りをしました。朝方の早い時間帯は、晴れても寒いので、草刈りなどが丁度いいのです。

夏の間に徒長した枝をかなり強く剪定しました。作業前と作業後の写真を示します。



2月 29日 現在の進捗状況

先週はブドウの剪定作業と8R7Xの追っかけが忙しくて、キャンピングカーの製作に割いた時間は僅かでしたが、最近は時間に少し余裕が出来たので作業を再開しました。天井の桟を取り付けて流し台を固定したので、次は、流し台の両袖に壁（板）を取付る予定です。流し台の上には小物が収納できるように棚を付ける予定です。写真は、プラダンの薄い奴で型紙のようなものを作つて取り付けているところです。今日は、冷たい雨が降っていたので、車の扉を開きっぱなしにしておくことができず、あまり作業は渉りませんでした。

