



# コンテストログ勉強会 (CTESTWIN Ver4.59)

JR6IKD中嶋邦浩

2025年4月20日

## 今日の前置き

- 14時から16時 コンテスト用ロギングソフトCTESTWIN勉強会 予定講師 JR6IKD  
オール熊本コンテストの集計をやっていますが、CTESTWINは勿論ですがHamlogや紙ログの利用の方もいらっしゃるようです。  
夫々に便利なところがあって使用されていると思いますがコンテスト専用のロギングソフトを使用することでさらに快適にコンテストを楽しめるようになると思います。

当日は1週間後の4月26日開催のALL JAコンテストでの使用を例に挙げて導入からログ、サマリーシート等の提出書類を生成するまでの流れをご説明します。2時間程度の時間枠ですのでリグと全ての機能（特にリグとPCの接続方法）をご説明することは不可能ですので基本的な操作が中心となります。こちらにも利用予定のPCをご持参くだされば、インストールも可能ですが事前のインストールをお勧めします。またPC無しでのご参加でも大丈夫です。勿論、何方でも参加できます。

# アジェンダ

1. 自己紹介
2. CTESTWINとは
3. 必要なパソコンや機器
4. コンテスト入力画面
5. フォント・サイズの変更
6. 運用に向けての設定①～⑨
7. ログファイルの保管
8. パーシャルチェック①～②
9. 運用
10. 表示
11. ログの提出①～⑦
12. ハムログへのデータインポート①～⑦



# 自己紹介

呼出し符号: JR6IKD

QTH: 熊本市南区

開局: 1977年3月開局(開局して48年)

資格: 第一級アマチュア無線技士



## CTESTWINとは

JI1AQY堀内OM作の国内外コンテストに対応したフリーのコンテスト用ロギングソフトウェアです。

ダウンロードURL

<https://ctestwin.echo.jp/Download.html>

CTESTWINは、コンテストの参加に特化したコンテスト用ロギング・ソフトです。

主な機能は・・・

- ・コンテストでの交信を記録する
- ・重複交信のチェック
- ・リアルタイムなマルチプレイヤーと得点の獲得状況の把握
- ・電話・電信の作成メッセージの送信機能
- ・デジタルモードの送受信機能
- ・コンテスト・ログの提出ログ作成

## 必要なパソコンや機器

CTESTWINはWindows XP以降のOSで動作します、残念ながら他のOSでは動作しませんのでご注意ください。

運用するだけなら画面が小さなノートパソコンでも可能ですが、マルチ表示、得点表示等の別画面を同時に開いて見ながら運用すると大きなモニタが便利です。

私はデスクトップパソコンにモニタを2台接続して運用しています。パソコンの性能は高いに越したことはありませんが、動作させるために最低限このスペック以上が絶対に必要というものはありません。しかし、性能が低過ぎるパソコンは途中で固まったり動きが遅くなったりするかもしれません。

尚、CW送信を行うには、パソコンと無線機をつなぐ機器が必要になります。自作も可能ですが、多くの方は、USBIF4CWやWinKeyerという市販品のCWインターフェースを購入し接続しています。



# コンテスト入力画面

2019ALLJActestw - CTESTWIN 4.59 27WPM Rig 1 (IC-705)

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) フォント(T) 設定(S) CW(W) ファイル出力(I) その他(O) ヘルプ(H)

Q CQ UR DE B4 N? TU F11 F12 F13 F14 速 M L ARI W-1

| No. | Date    | Time | Call     | Freq. | Mode | My      | Ur     | Rem      |
|-----|---------|------|----------|-------|------|---------|--------|----------|
| 636 | 19/4/28 | 2028 | JK8SBF   | 7MHz  | CW   | 599106M | 59943H | 7.011MHz |
| 637 | 19/4/28 | 2029 | JK1VMC   | 7MHz  | CW   | 59910H  | 59943H | 7.011MHz |
| 638 | 19/4/28 | 2030 | JA1UKF/1 | 7MHz  | CW   | 59911M  | 59943H | 7.011MHz |
| 639 | 19/4/28 | 2031 | JM8GKQ   | 7MHz  | CW   | 599106M | 59943H | 7.011MHz |
| 640 | 19/4/28 | 2032 | JN1VCI   | 7MHz  | CW   | 59914M  | 59943H | 7.011MHz |
| 641 | 19/4/28 | 2038 | JH1TID   | 7MHz  | CW   | 59913H  | 59943H | 7.011MHz |
| 642 | 19/4/28 | 2039 | JL1UYE   | 7MHz  | CW   | 59910M  | 59943H | 7.011MHz |
| 643 | 19/4/28 | 2040 | JJ8XNP   | 7MHz  | CW   | 599103M | 59943H | 7.011MHz |
| 644 | 19/4/28 | 2042 | JK1GMB/1 | 7MHz  | CW   | 59911L  | 59943H | 7.011MHz |
| 645 | 19/4/28 | 2045 | JH8XVT   | 7MHz  | CW   | 599102H | 59943H | 7.011MHz |
| 646 | 19/4/28 | 2045 | 7M2CWO   | 7MHz  | CW   | 59911M  | 59943H | 7.011MHz |
| 647 | 19/4/28 | 2048 | JH0FOG   | 7MHz  | CW   | 59908M  | 59943H | 7.011MHz |
| 648 | 19/4/28 | 2054 | JQ1YKI/1 | 7MHz  | CW   | 59913M  | 59943H | 7.011MHz |
| 649 | 19/4/28 | 2054 | JO1DGE   | 7MHz  | CW   | 59911M  | 59943H | 7.011MHz |
| 650 | 19/4/28 | 2055 | JJ2JCM/1 | 7MHz  | CW   | 59910P  | 59943H | 7.011MHz |
| 651 | 19/4/28 | 2057 | JH8BGQ   | 7MHz  | CW   | 599108M | 59943H | 7.011MHz |
| 652 | 19/4/28 | 2058 | JE2EKM   | 7MHz  | CW   | 59918M  | 59943H | 7.011MHz |

デューチック(Ent) 登録(F1) 取消(F3) 652局 22:43:34 CQ

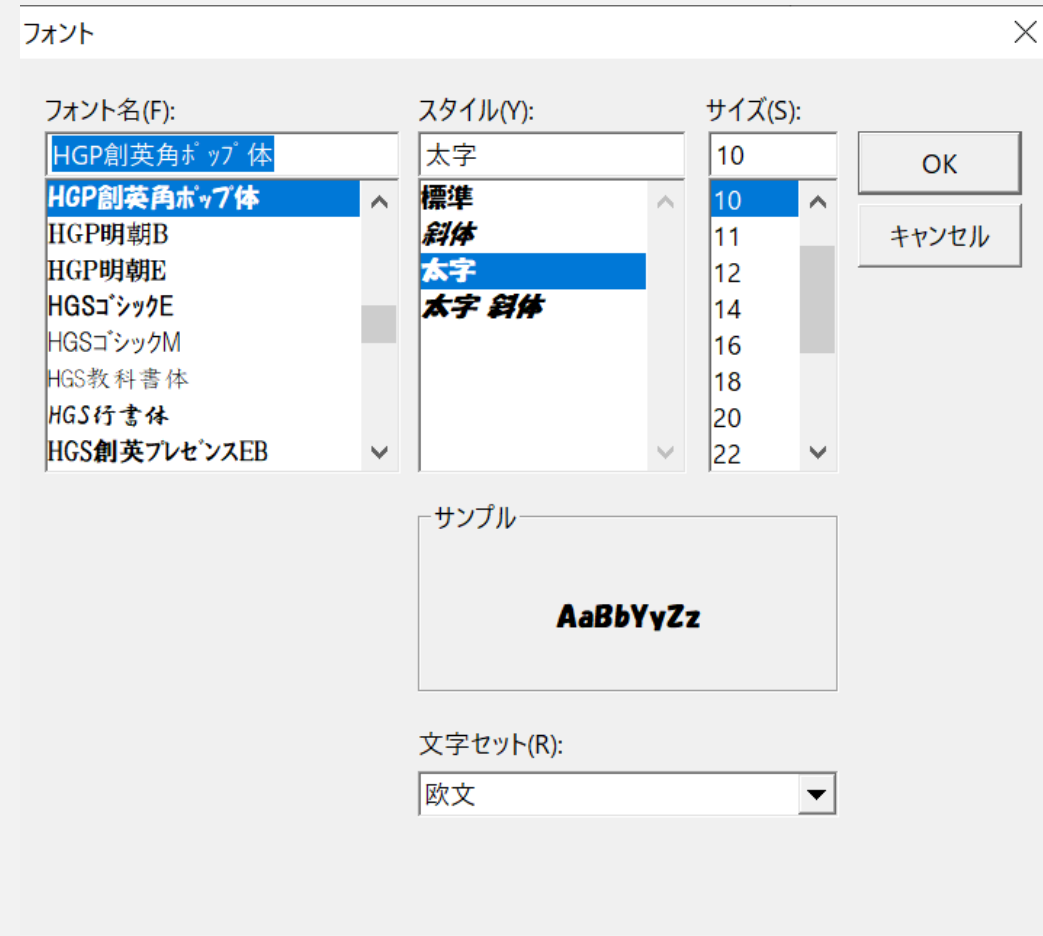
Call My RST 599 Ur RST 59943H

7MHz CW 27 All JA 55マス 個人局

備考 QSL JARL QRP 移動 Call? Mul?

## フォント・サイズの変更

- メイン画面の下部分が交信データを入力するエリアです。ここを少し見やすくします。
- メニューの「フォント」→「QSOデータ表示フォント(英)」をクリックしフォント画面を表示させます。お好みのフォントとサイズに変更できますが、文字サイズを10に変更してみました。
- 表示の様々な場所のフォント変更が出来ます。
- メイン画面の上半分は、今回のコンテストですでに交信したデータが表示されます。しかし、別途説明するパーシャルチェック画面を利用すると、この部分はさほど参照しません。交信済みデータが18行くらい表示されますが、メイン画面を小さくするとこの部分が狭くなり表示できる数が減ります。しかし入力部分の大きさは大きいままです。
- メイン画面を小さくすることで、他のさまざまな画面を開くことが可能になります。フォントの設定で色々試してお好みの文字サイズに変更しましょう。



## 運用に向けての設定①

- 参加するコンテストの選択

赤枠の部分をクリックします。

|            |         |         |        |          |
|------------|---------|---------|--------|----------|
| 5 JJ2JCM/1 | 7MHz CW | 59910P  | 59943H | 7.011MHz |
| 7 JH8BGQ   | 7MHz CW | 599108M | 59943H | 7.011MHz |
| 8 JE2FKM   | 7MHz CW | 59918M  | 59943H | 7.011MHz |

|       |        |        |        |          |
|-------|--------|--------|--------|----------|
| nt)   | 登録(F1) | 取消(F3) | 652局   | 22:43:34 |
|       | My RST | 599    | Ur RST | 59943H   |
| CW 27 | All JA |        |        | 55MHz 個人 |
|       | QSL    | JARL   | QRP    | 移動       |

- コンテスト一覧がポップアップします。

ALL JAコンテストの場合は  
【左上に有るALL JAを選択し  
OKボタンを押します】

- お正月のQSOパーティに参加する場合は、  
「マルチチェック無し/QSO Party」に  
チェックを入れます。

コンテスト

JARL 国内コンテスト

☒ All JA ☐ 5m & down ☐ Field day ☐ 全市全部 ☐ マルチチェック無し/QSO Party

国内コンテスト

|                                         |                                        |                                       |                                   |                                 |                                       |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="radio"/> オール埼玉             | <input type="radio"/> 静岡コンテスト          | <input type="radio"/> オール神奈川(県内局)     | <input type="radio"/> All JA8     | <input type="radio"/> KQJ       | <input type="radio"/> オール千葉(県外局)      |
| <input type="radio"/> 京都コンテスト(府外局)      | <input type="radio"/> AI CLUB ウィークリー   | <input type="radio"/> オール神奈川(県外局)     | <input type="radio"/> KANHAMコンテスト | <input type="radio"/> 胆振日高支部    | <input type="radio"/> オール千葉(県内局)      |
| <input type="radio"/> 京都コンテスト(府内局)      | <input type="radio"/> 関西VHF            | <input type="radio"/> QRPコンテスト        | <input type="radio"/> 山梨コンテスト     | <input type="radio"/> キガヘルコンテスト | <input type="radio"/> 電信電話記念日         |
| <input type="radio"/> JAO 1.8~7MHz(管外局) | <input type="radio"/> JAOVHFコンテスト(管内局) | <input type="radio"/> 宮崎コンテスト(県外局)    | <input type="radio"/> 鹿児島コンテスト    | <input type="radio"/> 電通大コンテスト  | <input type="radio"/> 東海マラソン          |
| <input type="radio"/> JAO 1.8~7MHz(管内局) | <input type="radio"/> JAOVHFコンテスト(管外局) | <input type="radio"/> 宮崎コンテスト(県内・県人局) | <input type="radio"/> 高校コンテスト     | <input type="radio"/> XPO記念     | <input type="radio"/> オール大阪           |
| <input type="radio"/> 関東UHF他(RST+市郡)    | <input type="radio"/> QRP Sprint       | <input type="radio"/> オール旭川           | <input type="radio"/> エスエムゴ6mCW   | <input type="radio"/> 愛・地球博記念   | <input type="radio"/> 全日本CW生座決定戦      |
| <input type="radio"/> いわてWINTER         | <input type="radio"/> 電通大VUS           | <input type="radio"/> オール横浜           | <input type="radio"/> JASコンテストVU  | <input type="radio"/> JURSパーティ  | <input type="radio"/> 東京UHF           |
| <input type="radio"/> 広島WAS             | <input type="radio"/> おいでませオール山口       | <input type="radio"/> ALL滋賀(県外局)      | <input type="radio"/> オール三重       | <input type="radio"/> JAGコンテスト  | <input type="radio"/> FCWA CW/QSOパーティ |
| <input type="radio"/> JLRS3+3難          | <input type="radio"/> 大分コンテスト          | <input type="radio"/> ALL滋賀(県内局)      | <input type="radio"/> 奈良VUHF      | <input type="radio"/> 東京/東京CW   | <input type="radio"/> KCWA CW         |

その他の国内コンテスト(ユーザ定義)

上に表示されていないコンテストは、左のボタンを押して選択してください  
左のボタンでも見つからない場合はここをクリックしてダウンロードしてください

DXコンテスト

|                                             |                                           |                                         |                                               |                                             |                                      |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="radio"/> WW FMQ                | <input type="radio"/> BUDX                | <input type="radio"/> DX Colombia Int'l | <input type="radio"/> RAC Canada Day/Winter   | <input type="radio"/> YO DX                 | <input type="radio"/> Ukrainian DX   |
| <input type="radio"/> YB DX                 | <input type="radio"/> OK-OM (SSB)         | <input type="radio"/> The King of Spain | <input type="radio"/> Venezuelan Independence | <input type="radio"/> Hawaii QSO Party      | <input type="radio"/> OK-OM (CW)     |
| <input type="radio"/> NA QSO Party          | <input type="radio"/> Russian DX/160m     | <input type="radio"/> ARD International | <input type="radio"/> JARU HF world           | <input type="radio"/> Scandinavian Activity | <input type="radio"/> LZ DX          |
| <input type="radio"/> Hungarian DX          | <input type="radio"/> CQ WW MPX           | <input type="radio"/> YOTA              | <input type="radio"/> CQ WW VHF SSB/CW        | <input type="radio"/> CW Open               | <input type="radio"/> HAM Spirit     |
| <input type="radio"/> CQ WW 160m            | <input type="radio"/> SP DX               | <input type="radio"/> UNDX (Kazakhstan) | <input type="radio"/> SA Sprint               | <input type="radio"/> Oceania DX            | <input type="radio"/> PRO CW(PCC)    |
| <input type="radio"/> REF                   | <input type="radio"/> Japan Int'l DX      | <input type="radio"/> CQ-M              | <input type="radio"/> RSGB IDTA               | <input type="radio"/> RSGB International    | <input type="radio"/> UK/EI DX       |
| <input type="radio"/> LBA DX                | <input type="radio"/> CQMM DX             | <input type="radio"/> Portugal Day DX   | <input type="radio"/> SEANET                  | <input type="radio"/> A.P. Sprint           | <input type="radio"/> ARRL 160m      |
| <input type="radio"/> B.C. QSO party        | <input type="radio"/> YU DX               | <input type="radio"/> Australian Shires | <input type="radio"/> WAE                     | <input type="radio"/> All Germany           | <input type="radio"/> ARRL 10m       |
| <input type="radio"/> TRIATHLON DX          | <input type="radio"/> World Wide Holyland | <input type="radio"/> South America     | <input type="radio"/> TOEC WW Grid            | <input type="radio"/> CQ WW DX              | <input type="radio"/> Croatian DX    |
| <input type="radio"/> Dutch PACQ            | <input type="radio"/> WAPC                | <input type="radio"/> All Asian DX      |                                               |                                             | <input type="radio"/> Stew Perry Top |
| <input type="radio"/> ARRL International DX | <input type="radio"/> Helvetia            | <input type="radio"/> Marconi Memorial  |                                               |                                             |                                      |

RTTY/デジタル コンテスト 旧ルールコンテスト 4月 OK キャンセル

## 運用に向けての設定② (オール熊本コンテストの場合)

- CTESTWINダウンロード画面から国内コンテストMDファイルを選択しダウンロードします。
- 開催時期のMDファイルを選択しダウンロードします。  
(1月開催)



オール兵庫コンテスト

2025年オール熊本コンテスト

オール宮城コンテスト

上記の1月に開催の国内各コンテストに対応。  
オール埼玉コンテスト、JARL QSOパーティは本体で対応済みです。

オール兵庫コンテストの2部門参加はログファイルを別々に作成してください。  
2025年オール熊本コンテストはモードが異なれば**デュプOK**を設定してください。  
オール宮城コンテストは**周波数**ごとの**得点**とモードが異なれば**デュプOK**を設定してください。

**オール埼玉**コンテストは規約が変更になったため、CTESTWIN本体で対応しました。  
**CTESTWIN4.56**をご利用ください。

1月開催 [マルチチェック用MDファイルダウンロード](#)

## 運用に向けての設定③

### バンドの選択

- バンドの選択はメイン画面でバンドを表示している部分（「7MHz」となっている部分）をクリックして「Frequency Select」画面を表示させます。運用するバンドをクリックして、設定を行います。
- マルチバンドで参加する場合、バンドチェンジしたら、必ずここをクリックしてバンドを変更しておくことを忘れないでください。

### モードの選択

- バンドと同様に、メイン画面で「CW」と表示されている部分をクリックすると、MODE選択画面が表示されるのでここから選択します。
- バンドとモードは、無線機とパソコンをつなぐリグコントロールを行っていれば自動的に変更してくれるので、設定変更ミスがなくなります。

Frequency Select

|        |         |
|--------|---------|
| 1.8MHz | 50MHz   |
| 3.5MHz | 144MHz  |
| 7MHz   | 430MHz  |
| 14MHz  | 1200MHz |
| 21MHz  | キャンセル   |
| 28MHz  |         |

MODE

|      |        |
|------|--------|
| CW   | D-STAR |
| SSB  | C4FM   |
| FM   | FT8    |
| AM   | FT4    |
| RTTY | キャンセル  |
| PSK  |        |

## 運用に向けての設定④

### 送信ナンバーの設定

- メイン画面の「Ur RST」をクリックします。  
メニューの「設定」→「送信ナンバー編集」でも可能です。  
バンドごとにナンバーを入力して「OK」をクリックすると  
確定します。
- 全てのバンドでナンバーが同じ場合は、「右のナンバを  
全周波数にセット」に入力してその部分をクリックすると  
全てのバンドにナンバーが反映されます。「OK」を  
クリックして確定させます。
- モードを電信・電話に切り替えるとRSTの部分が自動的に  
599(電信)・59(電話)に変更されます。

送信ナンバ 編集

|        |     |         |     |
|--------|-----|---------|-----|
| 1.9MHz | 43H | 430MHz  | 43H |
| 3.5MHz | 43H | 1200MHz | 43H |
| 7MHz   | 43H | 2400MHz | 43H |
| 10MHz  | 43H | 5600MHz | 43H |
| 14MHz  | 43H | 10GHz   | 43H |
| 18MHz  | 43H | 24GHz   | 43H |
| 21MHz  | 43H | 47GHz   | 43H |
| 24MHz  | 43H | 75GHz   | 43H |
| 28MHz  | 43H | 77GHz   | 43H |
| 50MHz  | 43H | 135GHz  | 43H |
| 144MHz | 43H | 248GHz  | 43H |
|        |     | 136kHz  | 43H |

右のナンバを全周波数にセット 43H

OK  
キャンセル  
保存  
開く

## 運用に向けての設定⑤

### 点数の設定

- 交信の点数が「電信2点/電話1点」や運用バンドによって点数が異なる場合等で変更を行う場合は、メニューの「設定」→「点数セット」で設定します。
- ALL JAコンテストでは1QSO1点です。  
尚、参加コンテスト名がALL JAを選択していれば変更する必要はありません。
- フィールドデーコンテストでの「フィールドデー・ステーションA(無線設備のない場所での移動運用局)」は必ず「係数2」を指定してください。  
指定しないと、ログの得点が係数1のままで出力されます。

### 点数セット

| Phone CW/RV |          | Phone CW/RV |          | ←AA DX時 |
|-------------|----------|-------------|----------|---------|
| Asia        | Non Asia | Asia        | Non Asia |         |
| 1.9MHz      | 1        | 1           | 430MHz   | 1       |
| 3.5MHz      | 1        | 1           | 1200MHz  | 1       |
| 7MHz        | 1        | 1           | 2400MHz  | 1       |
| 10MHz       | 1        | 1           | 5600MHz  | 1       |
| 14MHz       | 1        | 1           | 10GHz    | 1       |
| 18MHz       | 1        | 1           | 24GHz    | 1       |
| 21MHz       | 1        | 1           | 47GHz    | 1       |
| 24MHz       | 1        | 1           | 75GHz    | 1       |
| 28MHz       | 1        | 1           | 77GHz    | 1       |
| 50MHz       | 1        | 1           | 135GHz   | 1       |
| 144MHz      | 1        | 1           | 248GHz   | 1       |
|             |          |             | 136kHz   | 1       |

OK  
キャンセル  
ユーザ定義  
コンテストの  
設定を読む

目標点数  
0

1:一般コンテスト  
2:フィールドデー移動局  
10 or 13: CW王座決定戦  
12~25: 京都ニューカマー(1/10倍されます)

係数 1

右の点数を全周波数にセット

| Phone CW/RV |          | ←AA DX/WPX時 |
|-------------|----------|-------------|
| Asia        | Non Asia |             |
| 1           | 1        |             |

## 運用に向けての設定⑥

### 自局Call/海外運用設定

- メニューの「設定」→「自局Call/海外運用設定」へ進み「運用地Call sign」と「Grid Locator」に自局の情報を入力します。
- 相手局の方位・距離を表示する機能があるので、Grid Locator を6桁で入力しておく精度が高くなります。

### 自局の運用場所設定

運用地 Call sign  Entity, 大陸, WW Zone設定

Entity

大陸  ▼

ITU Zone

WW Zone

Grid

注: 本設定は以下のコンテストのみに有

- IARU HF World Championship
- WPX, WPX-RTTY
- CQ WW DX, CQ WW RTTY
- All Asian DX
- Japan International DX
- Marconi Memorial

### その他の設定

- メニューの「設定」→「各種設定」で、入力する際の便利な機能、画面表示のオプション機能、ファイルを保存する際の機能などが設定できます。

#### ① 取消/スペースキー

カーソルが「Call」欄にあるときの「スペース」キーの役割を設定します。通常はスペースを入力することはありませんので「CALL←→MY移動する」にしています。

### 各種設定 ALL JAコンテスト

規約 | 入力 | 取消/Spaceキー | ファイル | 表示 | タイマー | その他

#### 取消 (Call欄の消去) F3キーの設定

☐ CtrlキーとF3キーの同時押し必要

☒ F3:取消(Call欄の消去)

ESC: CW, RTTY送信停止

☐ F3: CW, RTTY送信停止

ESC: 取消(Call欄の消去)

取消機能をF3キー以外のキーにも割当てる

☒ 割当しない

☐ Tab

☐ ¥

☐ Home

☐ 無変換

☐ 変換

注: PTT ON機能と同じキーに割当てできません (PTTはCW設定画面で変更)

#### スペースキーの動作

☐ スペース

☒ CALL←→ MY移動する

☐ "/"を入力

登録データを戻す機能を「Ctrl+?」以外のキーにも割当てる

☒ 割当しない

☐ Tab

☐ ¥

☐ Home

☐ 無変換

注: PTT ON機能と同じキーに割当てできません (PTTはCW設定画面で変更)

BandmapのCall取込を「Ctrl+WinLogo」以外のキーにも割当てる

☒ 割当しない

☐ Tab

☐ ¥

☐ Home

☐ 無変換

OK

キャンセル

# 運用に向けての設定⑦

## その他の設定

### ② ファイル

- 1局データ入力毎にファイルを上書き保存する。

運用中に回り込みなどからパソコンのフリーズ等のアクシデントからQSOデータを守ります。

### ③ 表示

- QSOデータ1行毎に着色する

1行毎に設定したい色はメニューの「フォント」→「文字色設定」→「QSOデータ1行毎」で設定できます。

各種設定 ALL JAコンテスト

規約 | 入力 | 取消/Spaceキー | ファイル | 表示 | タイマー | その他

☐ ファイルオープン拡張子をLG8のみ表示する  
☐ ファイル出力時にファイル名初期値無し  
☒ 1局データ入力毎にファイルを上書き保存する ☐ 上書き保存前に読み込む  
☐ 24時間以内のログを自動読込する  
☐ クラブ局OP名をログファイル(LG8)から読み込む  
☒ JARL電子ログファイルインポート時、得点0をdupeにする

ログデータの自動バックアップ

☒ 1局入力毎に仮登録(temp.lg8)  
☒ 終了毎にbackupする  
☒ Backupフォルダーを指定する

Backupファイル自動消去  
60 日以前のfile

C:\¥Ctestwin¥ 指定

ファイル出力後にファイルを  
☒ 開かない ☐ notepadで開く ☐ 拡張子関連付けAPで開く

OK キャンセル

各種設定 ALL JAコンテスト

規約 | 入力 | 取消/Spaceキー | ファイル | 表示 | タイマー | その他

☒ 入力または編集毎に列幅を自動補正する  
☐ 常に最前面表示  
☐ 時計とDupe表示時刻をUTCにする  
☒ コンテスト選択時に自動的にJST/UTC切替る  
☒ パーシャルチェックの列幅を自動補正する  
☐ 移動局入力時固定局もパーシャルチェックに表示  
☒ 1文字違い局をパーシャルチェックに表示  
☒ Call入力時にEntity, zone, 大陸を表示する  
☒ Call入力時に方位距離を表示する  
☒ QSOデータ1行毎に着色する  
☒ CWの速度(WPM)を表示する  
☒ 1.9MHzバンドの表示を1.8MHzにする

☒ Windowを画面内に自動的に移動する  
☒ MyRST入力でパーシャルチェック  
☐ 1文字違いのQSO済み局を色分け  
☐ 備考にEntity記号を記録  
☐ Grid Locatorも表示する  
☐ 取得済みのマルチも表示する  
☒ パーシャルチェック選択で方位を表示  
☒ Call欄パーシャルチェック一致局背景色変更

メイン画面の年表示  
☐ 無し ☒ 2桁 ☐ 4桁

CQ送出中のモニター  
☒ 変化無 ☐ 輝度暗 ☐ 消灯

OK キャンセル

## 運用に向けての設定⑧

### 電信編

- メニューの「CW(W)」→「CWパラメータ設定」をクリックしCW Setting画面を表示させます。
- パソコンのファンクションキーに割り当てる符号をこちらから設定します。
- 自局の呼出し符号の記入を行います。
- Keyイング方法の設定を行います  
符号の味付け・送信スピード・定型文の設定・  
操作詳細設定

\* 送信スピードはショートカット・キーの「Ctrl+H」キーで速く、「Ctrl+Y」キーで遅くなる等、運用中にも変更出来ます。

- ファンクションキー表示の“ボタン幅”の設定がこちらの画面内にあります。

**CW Setting**

| Function | Key      | Text                |
|----------|----------|---------------------|
| CQ       | F5       | CQ TEST JR6IKD TEST |
| Call+UR  | F6       | \$c \$g UR \$u BK   |
| My Call  | F7       | TU JR6IKD TEST      |
| QSO B4   | F8       | \$d WKD B4 TU       |
| NR?      | F9       | UR NR ? AGN BK      |
| TU       | F10      | TU                  |
| F11      | F11      | JR6IKD              |
| F12      | F12      | \$u                 |
| F15      | Ctrl+F6  | MESSAGE 5           |
| F16      | Ctrl+F7  | MESSAGE 6           |
| F17      | Ctrl+F8  | MESSAGE 7           |
| F18      | Ctrl+F10 | MESSAGE 8           |
| F13      | Ctrl+F11 | MESSAGE 3           |
| F14      | Ctrl+F12 | MESSAGE 4           |
| CALL?    |          | CALL?               |

**Buttons:** CWメッセージ, 保存, 開く, contest連動, ボタン幅, 40

**Settings:**  
☐ CW略語  
CW略語設定  
C: 3.0 秒間隔  
Q: 99 回  
F13: VScroll  
F14: 0

**Call Sign Fields:**  
\$a: JR6IKD, 2  
\$b: DE JR6IKD TEST, 5  
\$e: NR?

**Options:**  
☒ CW UR Auto mode  
☒ CW Beep ON  
☒ BeepにDirectSound使用  
☐ RST-Nr間スペース追加  
☐ スペースを1/2にする

**Timing:**  
挨拶切替時刻  
GE→ 0 時  
GM→ 12 時  
GA→ 18 時  
Tune: ON, OFF, 3 秒

**Test:** Test

**PTT 制御:**  
☒ PTT制御する x10ms  
送信後wait: 20  
送信前wait: 5  
タイマ(分): 5

**PTT ONキー割当:**  
☒ Ctrl+X  
☐ Home  
☐ ¥  
☐ 無変換  
☐ 連続押し  
☐ 変換

**run mode:**  
☐ run modeでCallにドットあれば進まない  
☒ run modeをリグ切替時、周波数変更時OFF  
☐ run modeにてCallにFocus移ったらF6送出する  
☒ OQ繰返し中にキー入力で強制停止

**001形式上位桁ゼロのコード:**  
☒ ゼロ  
☐ 無  
☐ T  
☐ O  
1文字目延長: 5 ms  
文字間隔: 3 短点

**ゼロのコード:**  
☒ ゼロ  
☐ T  
☐ O  
☐ 1をAにする  
☐ 9をNにする

**CW Speed:** 速, 遅, 27 WPM, step 1

**速遅比率:** 70%  
**短長点比率:** 1:3.05

**run速度:** 24 WPM  
☐ run mode切替時設定

## 運用に向けての設定⑨

### 電話編

電話のコンテストの場合は自分の声をマイクから無線機に入力して“CQコンテスト”と叫ぶとQSO出来ますがこの時代無線機に録音した内容をCTESTWINからコントロールする事により送信する事が出来ますので体力の消耗を低減させる事が出来ます。

- メニューの「設定」→「リグコントロール」→「Rig Voice再生設定」と進みますと“Voice再生Rigコマンド設定”の画面が開きます。
- ICOM製の無線機の場合は画面の様に設定すれば完了ですが、その他のメーカーの無線機の場合はマニュアルを参照して設定して下さい。
- ボイスメモリーの送出は各ファンクションキーを押します。

Rig Control Setting

☒ リグコントロールを行う

COM port: [None] RIG: [IC-705] 表示名: [ ] baud rate: [38400] bps Transverter offset: [0.000] MHz 仮想周波数設定: ☐ DTR,RTSをON ☐ 仮想周波数設定 21MHz ☐ CTS変化で初期化

RIG 2: [None] [ ] [1200] bps [0.000] MHz ☐ DTR,RTSをON ☐ 仮想周波数設定 21MHz ☐ CTS変化で初期化

Rig1選択時 出力: [None] ☒ RTS ☐ DTR ☒ High ☐ Low Rig無 選択時: ☒ =Rig1 ☐ =Rig2 DTR端子制御キー: ☒ 割当無 ☐ Home ☐ ¥ ☐ 無変換

RIG3 OmniRig1 ☐ RIG4 OmniRig2 ☐ OmniRig 起動 停止 設定 CW 設定

☒ リグを自動選択する ☒ リグのモードを読んでCTESWINに設定する ☐ 備考欄に周波数を記録する 表示桁: [1kHz] ☒ 四捨五入 ☐ CWモードはCW-Rにする ☒ 通信エラー表示する Bandmapデータ消去時間: [30] 分 ☒ 鮮度表示 [10] 分 Ctrl+F9の周波数設定 Up/Down step設定

Headphone切替(SO2R): [None] ☐ Logic 逆

同一周波数と見なす(上書時): [100] Hz以内 ☐ 周波数リストkHz表示 ICOM filter: ☒ 指定無 ☐ FIL0 ☐ FIL1 ☐ FIL2 ☐ FIL3

ICOM周波数取得: ☐ 定期的に取得 [10] x100m秒 定期的に取得する場合は、RigのトランシーブモードをOFFに設定の事

YAESU周波数取得: ☐ 定期的に取得 [10] x100m秒 YAESU DIGE-T: ☒ RTTY ☐ PSK

Voice再生Rigコマンド設定

☒ Rig1でVoice再生を行う ☐ Rig2でVoice再生を行う

Rig1: ☒ ICOM Rig2: ☒ ICOM

| Command  | Rig1   | Rig2   |
|----------|--------|--------|
| F5 (CQ)  | 280001 | 280001 |
| F6       | 280002 | 280002 |
| F7 (登録時) | 280003 | 280003 |
| F8       | 280004 |        |
| F9       |        | 280004 |
| F10      |        | 280005 |
| F11      |        | 280006 |
| F12      |        | 280007 |
| Ctrl+F6  |        | 280008 |
| Ctrl+F7  |        |        |

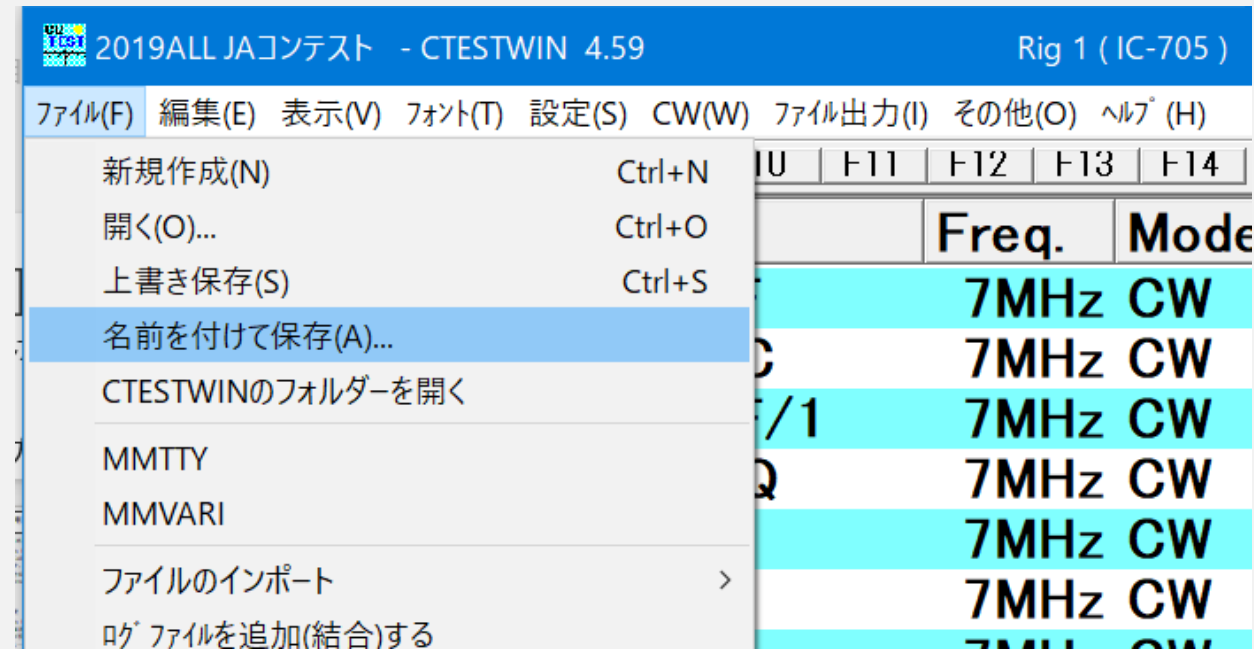
## ログファイルの保管

コンテストの選択が終了したら交信ログの保管場所を先に決めて置きます。

- メニューの「ファイル」→「名前を付けて保存(A)」から保存先を決めて下さい。
- 参加するコンテスト毎にファイル名を変えて保存して下さい。

**\* 保管場所は控えて置いて下さい。**

コンテストの最中に一旦終了した後、再度コンテストを再開する場合は保存したファイルを読み込む事によりQSOデータを引き継ぐ事が出来ます。



## パーシャルチェック①

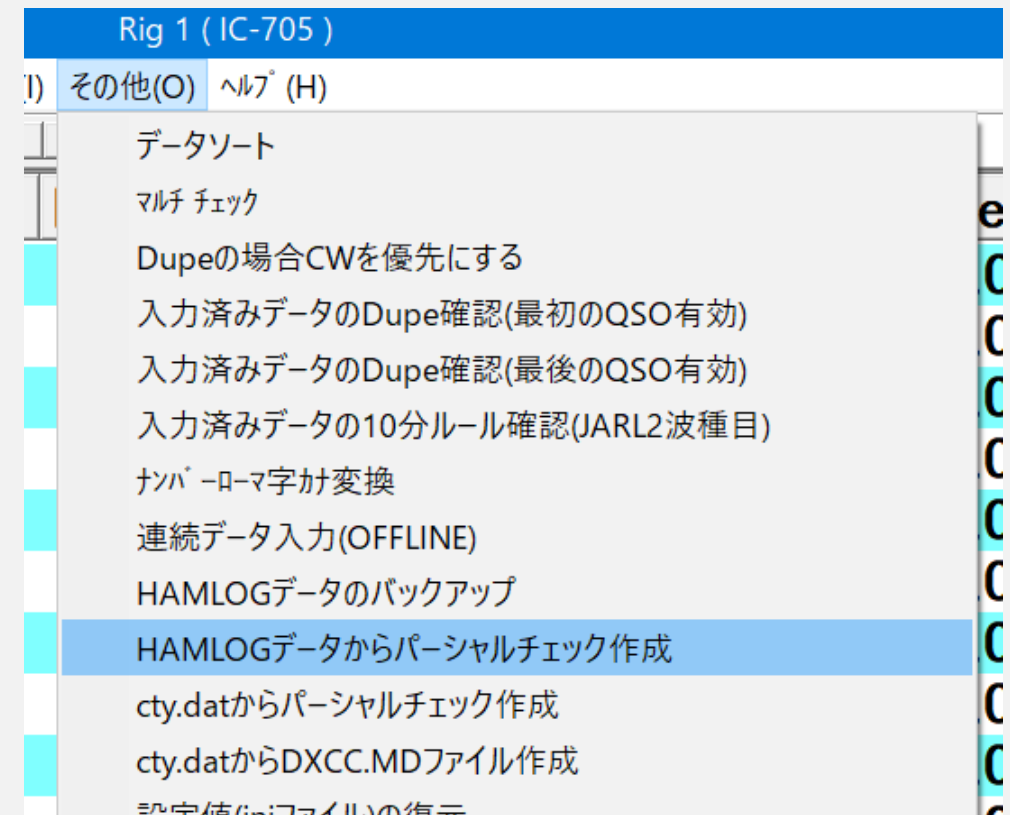
設定しないでもCTESTWINを使用する事は出来ます。

QSBやノイズに埋もれた信号からコールサインやコンテストナンバーを拾い上げる時、一部のみしか聞き取れない時、過去のデータベースから推測をする機能です。

**\* 同じパソコン内にTurboHAMLOGのログソフトが入っている事が条件です。**

- メニューの「その他」→「HAMLOGデータからパーシャルチェック作成」を選択して下さい。

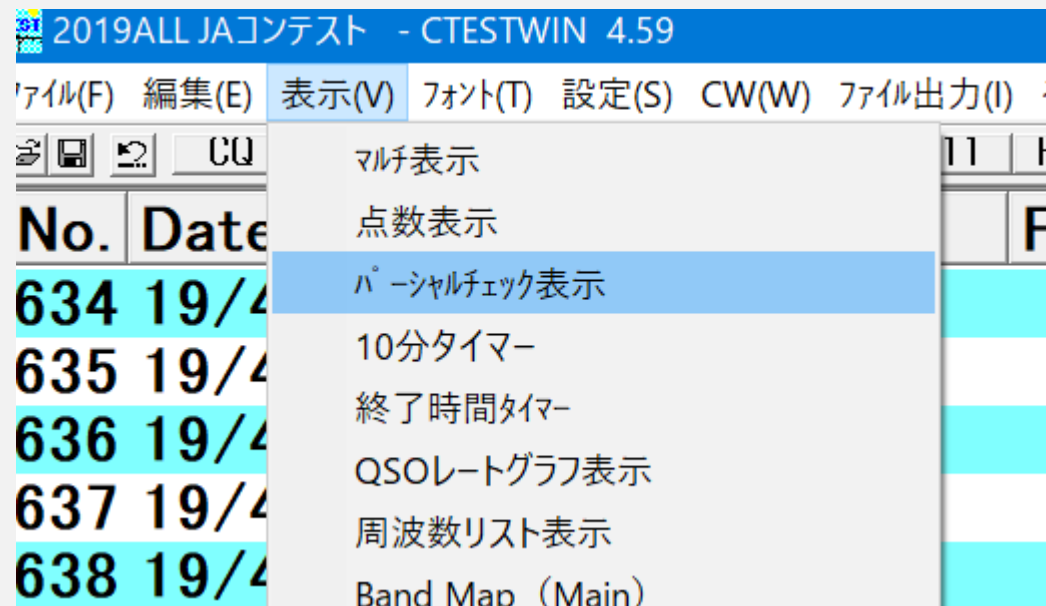
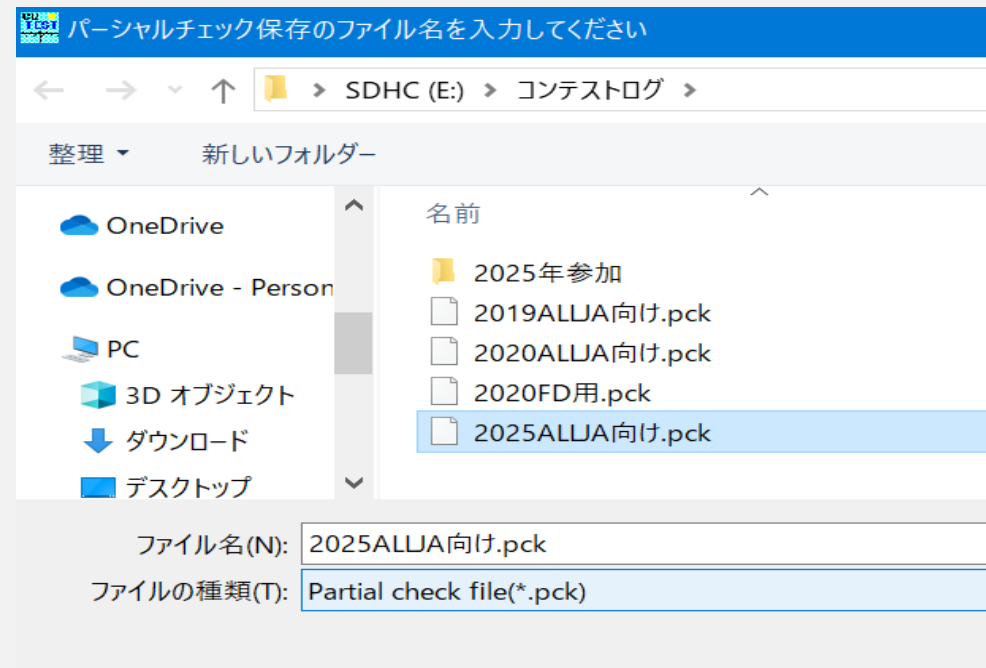
- 必要なデータを選択し“OK”を押します。



## パーシャルチェック②

- 拡張子は“.pck”で保存します。  
\* 保管場所は控えて置いて下さい。
- パーシャルチェックの機能を使う場合はメニューの「表示(V)」→「パーシャルチェック表示」をクリックすると“.pck”ファイルの保管場所を聞いて来ますので選択して下さい。

私はQSLカードが届いたらJCC/JCG番号を  
TurboHAMLOGへ入力する様にしています



# 運用

|     |         |      |        |         |         |        |          |  |
|-----|---------|------|--------|---------|---------|--------|----------|--|
| 651 | 19/4/28 | 2057 | JH8BGQ | 7MHz CW | 599108M | 59943H | 7.011MHz |  |
| 652 | 19/4/28 | 2058 | JF2FKM | 7MHz CW | 59918M  | 59943H | 7.011MHz |  |

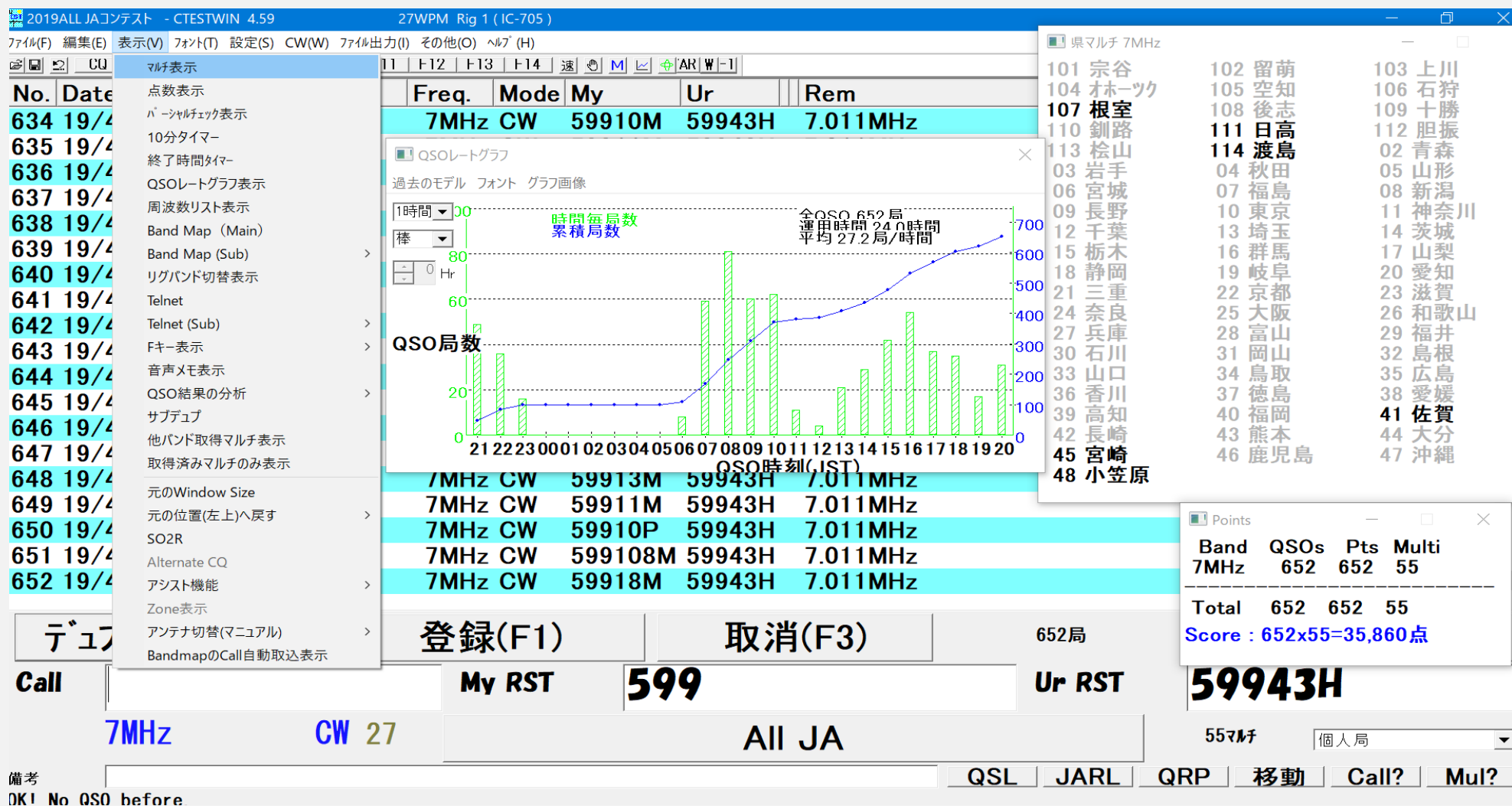
|               |        |        |      |          |           |       |      |
|---------------|--------|--------|------|----------|-----------|-------|------|
| デュープチェック(Ent) | 登録(F1) | 取消(F3) | 652局 | 22:27:13 | CQ        |       |      |
| Call          |        | My RST | 59   | Ur RST   | 5943H     |       |      |
| 7MHz          | SSB    | All JA |      |          | 55MHz 個人局 |       |      |
| 備考            |        | QSL    | JARL | QRP      | 移動        | Call? | Mul? |

- ①Call 枠にQSO相手のコールサインを入力します → “ENTER”キーを押します → 重複チェックを行います  
\*/6 や /QRP 等も入力出来ます。ただし全角文字は入力できません。
  - ②My RST 枠に相手局からもらったナンバーを入力します → “ENTER”キーを押します → 正しいデータか確認しSaveします
- ①と②の繰り返しでQSOログが貯まって行きます。

QSOの途中でQSLカードの交換を依頼されたり  
コメントを残す必要があれば備考欄に記入して下さい。

# 表示

- コンテスト中や終了後に様々なデータ表示が出来ますのでメニューの「表示(V)」のプルダウンから表示させてみて下さい。



## ログの提出①

- メニューの「ファイル出力(I)」→「JARL電子ログシート出力」→「JARL推奨新フォーマット(R2.1)」へ進みます。
- JARLの各支部や一般団体が主催するコンテストでは、「R1.0」を推奨している可能性もあるのでメニューに残っています。  
\* オール熊本コンテストはR1.0で提出します
- CTESTWINではJARL主催コンテストは「R2.1」、それ以外は「R1.0」を基本とします。逆を指定すると注意メッセージを表示するので指示に従って進んでください。

R2.1,R2.0とR1.0では次のページの画面が異なります。

| 4.59    |       | 27WPM Rig 1 (IC-705)       |        |                     |          |
|---------|-------|----------------------------|--------|---------------------|----------|
| ≡(S)    | CW(W) | ファイル出力(I)                  | その他(O) | ヘルプ(H)              |          |
|         | N?    |                            |        |                     |          |
| Call    |       | JARL電子ログシート出力              | >      | JARL推奨新フォーマット(R2.1) |          |
| K8SBF   |       | Cabrilloファイル出力             | >      | JARL推奨旧フォーマット(R2.0) |          |
| K1VMC   |       | HAMLOG CSVファイル出力(V5)       |        | JARL推奨旧フォーマット(R1.0) |          |
| A1UKF   |       | ADIFファイル出力                 |        |                     |          |
| M8GKC   |       | その他ファイル出力                  | >      |                     |          |
| N1VCI   |       | 現パースシャルチェックデータをファイル出力      |        | 59943H              | 7.011MHz |
| H1TID   |       | ログをパースシャルチェックファイルに追加       |        | 59943H              | 7.011MHz |
| L1UYE   |       | CTESTWIN付属のパースシャルチェックデータ追加 |        | 59943H              | 7.011MHz |
| J8XNP   |       | Grid Locatorファイル作成         | >      | 59943H              | 7.011MHz |
| K1GMB/1 |       |                            |        | 59943H              | 7.011MHz |
| H8XVT   |       |                            |        | 59943H              | 7.011MHz |

## ログの提出②

- 赤文字部分は必須事項です。記載していないとエラーメッセージが表示されます。→“OK”ボタンを押す
- DXコンテストの場合はコンテスト名称は「コンテスト名取得」と言うボタンが出て来ますのでこちらをクリックすると自動入力できます。もちろん自分で手入力も可能です。そのほかに必要な項目を入力していきます
- ログシートを出力する際、複数のバンドで交信したがシングルバンド種目にエントリーする場合の説明です。「ログ出力モード周波数限定」ボタンをクリックして、「JARLログ印刷/ファイル出力 モード周波数の設定」画面を表示させます。  
提出するバンドモードを限定する場合は、そこだけを残して、後はチェックを外し「OK」をクリックします。青字が交信しているバンドとモードです。エントリーしないバンドのチェックを外すことで、ログシートに記載される点数を0にできます。

JARL推奨新フォーマット(R2.1)

コンテスト名称 2025年 ALL JAコンテスト フォーマット 保存 開く

コンテスト名取得 参加部門種目コード C7H ログ出力のモード周波数限定

参加部門種目名称

コールサイン JR6IKD ゲストオペ運用者のコールサイン

周波数 [局数][点数][マルチ]

|      |     |     |    |      |   |   |   |      |   |   |   |
|------|-----|-----|----|------|---|---|---|------|---|---|---|
| 136k | 0   | 0   | 0  | 1.9M | 0 | 0 | 0 | 3.5M | 0 | 0 | 0 |
| 7M   | 654 | 654 | 55 | 10M  | 0 | 0 | 0 | 14M  | 0 | 0 | 0 |
| 18M  | 0   | 0   | 0  | 21M  | 0 | 0 | 0 | 24M  | 0 | 0 | 0 |
| 28M  | 0   | 0   | 0  | 50M  | 0 | 0 | 0 | 144M | 0 | 0 | 0 |
| 430M | 0   | 0   | 0  | 1.2G | 0 | 0 | 0 | 2.4G | 0 | 0 | 0 |
| 5.6G | 0   | 0   | 0  | 10G  | 0 | 0 | 0 | 24G  | 0 | 0 | 0 |
| 47G  | 0   | 0   | 0  | 75G  | 0 | 0 | 0 | 77G  | 0 | 0 | 0 |
| 135G | 0   | 0   | 0  | 248G | 0 | 0 | 0 |      |   |   |   |

局種係数(Field Day) 1 1でも出力

合計 654 654 55 総得点 35970

連絡先住所 〒861-4173 熊本市南区御幸木部 3-1-26 氏名/社団名称 中嶋 邦浩

E-mail address jr6ikd@jarl.com 無線従事者資格

電話番号 090-1517-0599 最大空中線電力 100W 定格出力 実測出力

局免許年月日(ニューカマー種目) 年齢(シルバー/ジュニア種) 歳

運用地 使用電源

設備

意見 ログ整理ご苦労様です。

宣誓文 私は、JARL制定のコンテスト規約および電波法令にしたがい運用した結果、ここに提出するサマリーシートおよびログシートなどが事実と相違ないものであることを、私の名誉において誓います。

日付 2025年4月8日 署名 中嶋 邦浩 OK

☐ モードを強制的に変更する モー ☐ 周波数順に出力する ☐ 備考出力する

☐ SWLログ(UrRSTを相手局に) ☐ オペレータを備考に出力する

マルチオペ種目運用者コールサイン/氏名

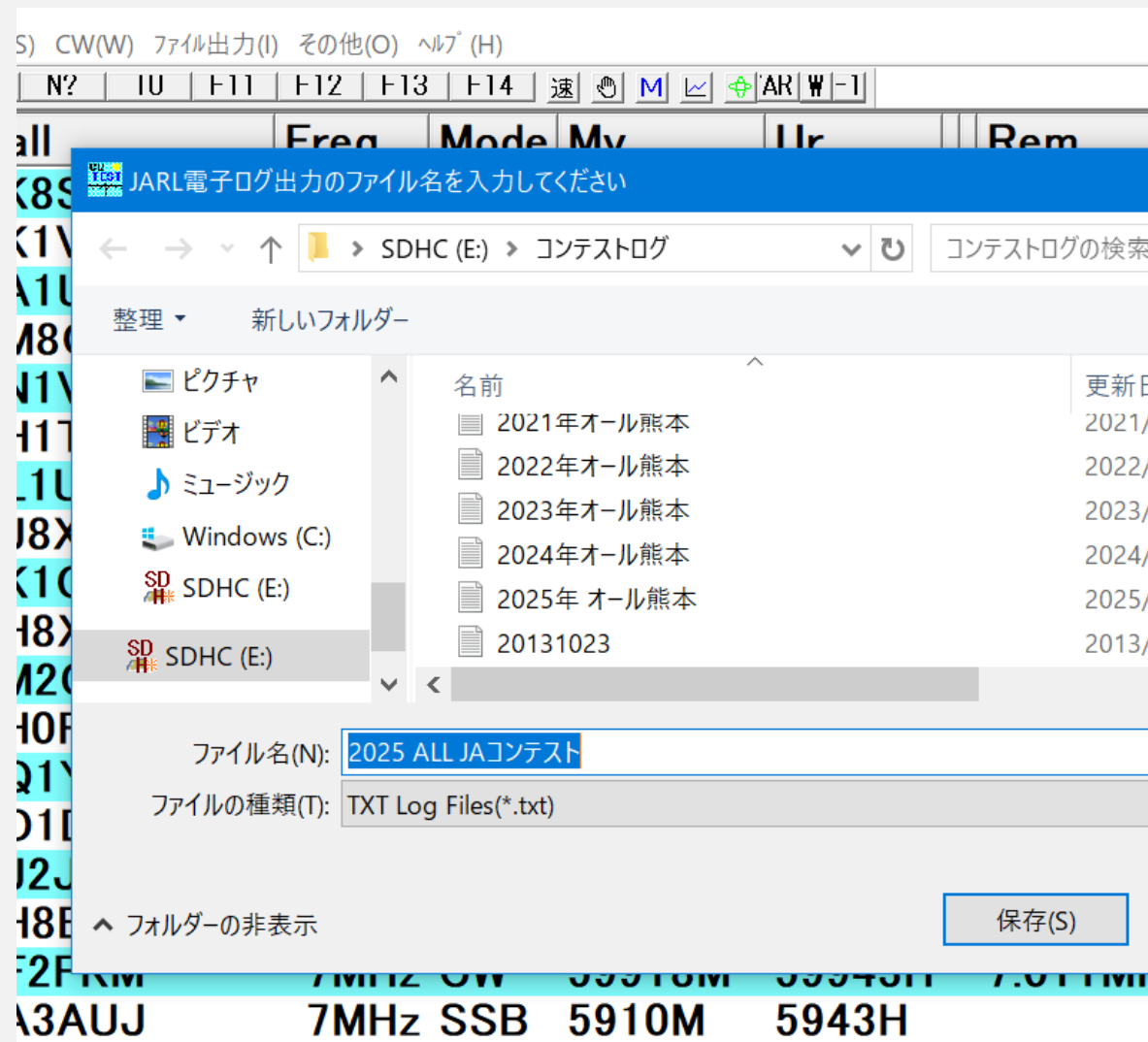
登録クラブ番号

登録クラブ名称

時刻 ☒ JST ☐ UTC

## ログの提出③

- ファイル名に修正が必要であれば修正します。
- ファイルの保管場所を指定します。  
(保管場所を控えておく必要が有ります)
- 良ければ“保存”ボタンを押します。



## ログの提出④

JARLのホームページから2025年のALL JAコンテストの規約を参照しました。(右上)

- ログの提出方法は3通りあります。

①Webからアップする

②E-mailで送信する

③郵送する

①のWebから提出する場合(右下)

イ: 提出コンテストを選択する

(ALL JAコンテストを選択する)

ロ: ファイルの選択をクリックする

ハ: 前のページで保存したファイルを選択する

ニ: “選択したファイルをアップロードする”ボタンを押す。

- ②送信機の名称、送信出力など運用時のデータ
- ③マルチオペ種目のオペレータの無線従事者資格の確認資料（無線従事者免許証のコピー）
- ④実際の運用状況等、ログ審査に必要とコンテスト委員会が判断した情報

(5) 提出締切日 2025年5月7日（水）必着

(6) 提出先

①電子ログをWebからアップロードする場合 → <https://contest.jarl.org/upload>

電子ログをE-mailで送信する場合 [allja@jarl.org](mailto:allja@jarl.org)

②郵送の場合 〒170-8073 JARL ALL JAコンテスト係

(7) 個人情報の利用について

JARLは、収集した個人情報について、JARLの実施するコンテスト業務遂行（集計・審査・ために利用する。

(8) 入賞局ログデータの公開

入賞局のログデータを結果発表後に公開する。

コンテスト参加者は、入賞局が提出した交信ログ内容（サマリーシートの個人情報は除く）したとみなす。

### JARLコンテスト 電子ログ アップロードページ

JARLコンテスト電子ログ形式のファイルをアップロードするためのページです。  
ファイルを手動で作成する場合は「[電子ログサマリー作成ページ](#)」をご利用ください。

#### 提出対象コンテスト

- ALL JAコンテスト (受付期間: 2025年4月26日～5月7日)
  - 6m AND DOWNコンテスト (受付期間: 2025年7月5日～7月16日)
  - フィールドデーコンテスト (受付期間: 2025年8月2日～8月13日)
  - 全市全都コンテスト (受付期間: 2025年10月11日～10月22日)
- ([ALL ASIAN DXコンテスト](#))

#### 電子ログファイルのアップロード (JARL電子ログ形式のファイルを指定する場合)

ファイルの選択 ファイルが選択されていません

選択したファイルをアップロードする

#### 電子ログテキストの貼り付け (テキストをこの欄に貼り付ける場合)

貼り付けたテキストをアップロードする

クリア

JARLコンテストについてのお問い合わせは <[contest@jarl.org](mailto:contest@jarl.org)> までお願いします

[JARL Webのコンテストのページ](#)もご覧ください。

## ログの提出⑤

②E-mailで送信する

イ: allja@jarl.org宛て保存したTXTファイルを  
添付する

ロ: メール送信する

2019年当時にメールでJARLにログを  
提出した時のメール画面を貼りました。

From JR6IKD 中嶋

To allja@jarl.org

2019ALL JA Contest Log 【JR6IKD】

ログ整理ご苦労様です。

DE JR6IKD 73

添付ファイル [すべてダウンロード](#)



JR6IKD.txt

## ログの提出⑥

### ③郵送する

イ:メニューの「ファイル(F)」→「印刷(P)」へ  
進みます。

ロ:“JARLログシート印刷”ボタンを押します。  
(ログシートが印刷されます)

ハ:“JARLサマリーシート印刷”ボタンを押します。  
(サマリーシートが印刷されます)

印刷物のサンプルが次のページにあります。

印刷

JARLコンテストフォーマット印刷

用紙の種類  
☒ 新用紙(A4) ☐ 旧用紙(A4) ☐ 旧用紙(B5)  
☒ 時刻右列 + 年 印字

JARL ログシート印刷 ☐ 最終ページ  
に得点印刷

印刷  
取消

印刷  
モード  
周波数  
限定

フォント縮小

マルチ  % モード  %  
交換ナンバー  % OP名  %

JARL サマリーシート印刷

フォント縮小

部門種目名称  %  
部門種目コード  %  
宣誓文  %

Print Log/Dupe check List

ログ印刷  
デュプチェックリスト印刷

ヘッダー   
Time  
☒ JST ☐ UTC

印刷位置調整  
横オフセット  縦オフセット

書式

QSOデータ

印刷スケール  
 %

# ログの提出⑦

ニ: サマリーシート(左側)  
(コンテスト1つにつき1枚)

ホ: ログシート(右側)  
(1枚当たり25QSO、  
交信局数が増えれば  
印刷枚数も増えます)

サマリーシートに押捺して  
JARLへ郵送します。

〒170-8073  
JARL ALL JAコンテスト係

| JARL主催コンテスト用サマリーシート                                                                        |      |     |           | 整理No.             |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----------|-------------------|---------------------|
| バンド                                                                                        | 交信局数 | 得点  | 25QSO/シート | コンテストの名称          |                     |
| 1.8MHz                                                                                     |      |     |           | 2025年 ALL JAコンテスト |                     |
| 3.5MHz                                                                                     |      |     |           | 参加部門および種目など       |                     |
| 7MHz                                                                                       | 854  | 854 | 95        | カテゴリ              | 名 称                 |
| 14MHz                                                                                      |      |     |           | CTH               | 個人高電通信部門21MHzバンド    |
| 21MHz                                                                                      |      |     |           | コールサイン            |                     |
| 28MHz                                                                                      |      |     |           | JR6IKD            |                     |
| 50MHz                                                                                      |      |     |           | 運用者のコールサイン        |                     |
| 14.4MHz                                                                                    |      |     |           | (シングルオペで上記と異なる場合) |                     |
| 430MHz                                                                                     |      |     |           | 総得点               |                     |
| 1200MHz                                                                                    |      |     |           | 35,970            |                     |
| 2400MHz                                                                                    |      |     |           |                   |                     |
| 9600MHz                                                                                    |      |     |           |                   |                     |
| 10.1GHz                                                                                    |      |     |           |                   |                     |
|                                                                                            |      |     |           |                   |                     |
|                                                                                            |      |     |           |                   |                     |
| 合計                                                                                         | 854  | 854 | X         | 95                | X                   |
| 連絡先: 〒881-4173 熊本県熊本市南区御幸本町 3-1-28                                                         |      |     |           |                   | 登録クラブ対抗             |
| TEL: 090-1517-0399                                                                         |      |     |           |                   | ※級クラブを 枠            |
| 毎局得点の氏名(位・姓の名称): 中野 邦造                                                                     |      |     |           |                   | ※級クラブを 枠            |
| E-mail: jr6ikd@jarl.com                                                                    |      |     |           |                   |                     |
| 毎局得点の無線従事者資格: 第1級アマチュア無線技士                                                                 |      |     |           |                   |                     |
| コンテスト中使用した 最大空中線電力: 1000 W                                                                 |      |     |           |                   | 運用地: (※運用地記入欄は必ず記入) |
| 使用した設備 (リグ名称 (自作の場合は最終署名・種別)、空中線):                                                         |      |     |           |                   | 使用電線: (※電線記入欄は必ず記入) |
| 次回もがんばりたいと思います。                                                                            |      |     |           |                   |                     |
| 私は、JARL制定のコンテスト規約および電波法令にしたがい運用した結果、ここに提出するサマリーシートおよびログシートなどが手戻と相違ないものであることを、私の名義において誓います。 |      |     |           |                   |                     |
| 2025年4月8日 無免許者(社団の代表者)の署名 中野 邦造                                                            |      |     |           |                   |                     |

| LOG SHEET      |             | Year 2019 |      | 2025年 ALL JAコンテスト |          |          |       |     |       |
|----------------|-------------|-----------|------|-------------------|----------|----------|-------|-----|-------|
| Callign JR6IKD |             | Sheet No. |      | 1/14              |          |          |       |     |       |
| Date<br>Y-M-D  | Time<br>JST | Band      | Mode | Station Wld       | Exchange |          | Multi | Pts | Ranks |
|                |             |           |      |                   | Sent     | Received |       |     |       |
| 2019-4-27      | 2101        | 7         | OM   | JR80X/1           | 99943H   | 99913H   | 13    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2104        | 7         | OM   | JR8VSE            | 99943H   | 999103H  | 103   | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2105        | 7         | OM   | J176H/1           | 99943H   | 99903H   | 08    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2106        | 7         | OM   | J10MR             | 99943H   | 99911H   | 11    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2108        | 7         | OM   | J11NN             | 99943H   | 99914H   | 14    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2107        | 7         | OM   | J1260             | 99943H   | 99910H   | 10    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2108        | 7         | OM   | JE8WGH            | 99943H   | 999103H  | 103   | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2113        | 7         | OM   | J17ANK            | 99943H   | 99903H   | 03    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2115        | 7         | OM   | JR8CEE            | 99943H   | 999112H  | 112   | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2115        | 7         | OM   | J11HNC            | 99943H   | 99913H   | 13    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2118        | 7         | OM   | J11SGZ            | 99943H   | 99919H   | 19    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2116        | 7         | OM   | J61AYK/1          | 99943H   | 99912H   | 12    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2117        | 7         | OM   | J18ZZZ            | 99943H   | 999103H  |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2118        | 7         | OM   | J176H/1           | 99943H   | 99912H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2118        | 7         | OM   | J11XDU            | 99943H   | 99912H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2119        | 7         | OM   | JR80RC            | 99943H   | 999101H  | 101   | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2120        | 7         | OM   | JF0JUN            | 99943H   | 99903H   | 08    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2121        | 7         | OM   | JE1LOJ            | 99943H   | 99912H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2122        | 7         | OM   | J17ESC            | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2123        | 7         | OM   | JL1GTU            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2124        | 7         | OM   | J13LX/0           | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2124        | 7         | OM   | J17SB             | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2125        | 7         | OM   | JE7NAY            | 99943H   | 99904H   | 04    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2126        | 7         | OM   | JE7DX/7           | 99943H   | 99907H   | 07    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2127        | 7         | OM   | JF7B40            | 99943H   | 99903H   | 03    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2128        | 7         | OM   | J17NNV            | 99943H   | 99907H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2128        | 7         | OM   | JE1SGH            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2129        | 7         | OM   | J11VAH            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2130        | 7         | OM   | JR79KN            | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2130        | 7         | OM   | J11GXV            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2131        | 7         | OM   | J180NC            | 99943H   | 999103H  |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2132        | 7         | OM   | J11PVV            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2132        | 7         | OM   | J11CVA            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2133        | 7         | OM   | J17CTR            | 99943H   | 99907H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2133        | 7         | OM   | J18CEA            | 99943H   | 999103H  |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2134        | 7         | OM   | J17HSE            | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2137        | 7         | OM   | J181SO            | 99943H   | 999103H  |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2138        | 7         | OM   | J17RF             | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2139        | 7         | OM   | J11DLJ            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2140        | 7         | OM   | J17ASO            | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2142        | 7         | OM   | J1712T            | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2142        | 7         | OM   | J17JZ/8           | 99943H   | 99914H   | 43    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2146        | 7         | OM   | J17ARH            | 99943H   | 99903H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2149        | 7         | OM   | J18CLG/8          | 99943H   | 999103H  |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2151        | 7         | OM   | J11YAF            | 99943H   | 99914H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2152        | 7         | OM   | J181YN            | 99943H   | 999103H  |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2155        | 7         | OM   | J11ZTF/1          | 99943H   | 99910H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2157        | 7         | OM   | J17LZL            | 99943H   | 99904H   |       | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2159        | 7         | OM   | J17GGH            | 99943H   | 99903H   | 03    | 1   |       |
| 2019-4-27      | 2202        | 7         | OM   | J11YDU            | 99943H   | 99912H   |       | 1   |       |
| Total          |             | 90        |      | Total             |          | 18       |       | 90  |       |

# HAMLOGへのデータインポート①

CTESTWINで記録したデータをTurbo HAMLOGに取り込みたい場合の操作です。

- ・QSOデータをハムログ側のデータと一括管理したい
- ・パーシャルチェックデータとして後に活用したい
- ・ハムログからQSLカード印刷をしたい

(HAMLOG側はVer5以上である事が条件です)

- ①出力するCTESTWINのファイルを開く(上段)
- ②メニューの「ファイル出力(I)」→「HAMLOG CSV ファイル出力(V5)」をクリックする(下段)

The screenshot shows the CTESTWIN application window. At the top, there's a menu bar with options like File (F), Edit (E), View (V), Font (T), Settings (S), CW(W), File Output (I), and Help (H). Below the menu is a toolbar with icons for various functions. The main area displays a table of QSO data with columns: No., Date, Time, Call, Freq., Mode, My, Ur, and Rem. The data rows are highlighted in cyan. At the bottom, there are control buttons: 'デュープチェック(Ent)', '登録(F1)', '取消(F3)', and a status area showing '654局', '23:02:54', and 'CQ'. Below these are fields for 'Call', 'My RST', 'Ur RST', and 'All JA'.

| No. | Date    | Time | Call     | Freq. | Mode | My      | Ur     | Rem      |
|-----|---------|------|----------|-------|------|---------|--------|----------|
| 636 | 19/4/28 | 2028 | JK8SBF   | 7MHz  | CW   | 599106M | 59943H | 7.011MHz |
| 637 | 19/4/28 | 2029 | JK1VMC   | 7MHz  | CW   | 59910H  | 59943H | 7.011MHz |
| 638 | 19/4/28 | 2030 | JA1UKF/1 | 7MHz  | CW   | 59911M  | 59943H | 7.011MHz |
| 639 | 19/4/28 | 2031 | JM8GKQ   | 7MHz  | CW   | 599106M | 59943H | 7.011MHz |
| 640 | 19/4/28 | 2032 | JN1VCI   | 7MHz  | CW   | 59914M  | 59943H | 7.011MHz |
| 641 | 19/4/28 | 2038 | JH1TID   | 7MHz  | CW   | 59913H  | 59943H | 7.011MHz |
| 642 | 19/4/28 | 2039 | JL1UYE   | 7MHz  | CW   | 59910M  | 59943H | 7.011MHz |
| 643 | 19/4/28 | 2040 | JJ8XNP   | 7MHz  | CW   | 599103M | 59943H | 7.011MHz |
| 644 | 19/4/28 | 2042 | JK1GMB/1 | 7MHz  | CW   | 59911L  | 59943H | 7.011MHz |
| 645 | 19/4/28 | 2045 | JH8XVT   | 7MHz  | CW   | 599102H | 59943H | 7.011MHz |
| 646 | 19/4/28 | 2045 | 7M2CWO   | 7MHz  | CW   | 59911M  | 59943H | 7.011MHz |
| 647 | 19/4/28 | 2048 | JH0FOG   | 7MHz  | CW   | 59908M  | 59943H | 7.011MHz |
| 648 | 19/4/28 | 2054 | JQ1YKI/1 | 7MHz  | CW   | 59913M  | 59943H | 7.011MHz |
| 649 | 19/4/28 | 2054 | JO1DGE   | 7MHz  | CW   | 59911M  | 59943H | 7.011MHz |
| 650 | 19/4/28 | 2055 | JJ2JCM/1 | 7MHz  | CW   | 59910P  | 59943H | 7.011MHz |
| 651 | 19/4/28 | 2057 | JH8BGQ   | 7MHz  | CW   | 599108M | 59943H | 7.011MHz |
| 652 | 19/4/28 | 2058 | JF2FKM   | 7MHz  | CW   | 59918M  | 59943H | 7.011MHz |

The screenshot shows the '27WPM Rig 1 (IC-705)' menu. The 'File Output (I)' option is selected, and a submenu is displayed. The submenu options are: 'JARL電子貯シート出力', 'Cabrilloファイル出力', 'HAMLOG CSVファイル出力(V5)', 'ADIFファイル出力', 'その他ファイル出力', '現パーシャルチェックデータをファイル出力', 'ログをパーシャルチェックファイルに追加', 'CTESTWIN付属のパーシャルチェックデータ追加', and 'Grid Locatorファイル作成'. The 'HAMLOG CSVファイル出力(V5)' option is highlighted.

| File Output (I)           | Other (O) | Help (H) |
|---------------------------|-----------|----------|
| JARL電子貯シート出力              |           |          |
| Cabrilloファイル出力            |           |          |
| HAMLOG CSVファイル出力(V5)      |           |          |
| ADIFファイル出力                |           |          |
| その他ファイル出力                 |           |          |
| 現パーシャルチェックデータをファイル出力      |           |          |
| ログをパーシャルチェックファイルに追加       |           |          |
| CTESTWIN付属のパーシャルチェックデータ追加 |           |          |
| Grid Locatorファイル作成        |           |          |

## HAMLOGへのデータインポート②

- こちらの画面で「ファイル拡張子」は「CSV」をチェック。「Remarks1の設定」「Remarks2の設定」は必要に応じて入力します。コンテスト名を入れて置くとよい。
- CTESTWINの更新データに記録された備考はRemarks2に記録できます。「Remarks1,2へのデータ出力順序」で、Remarksに書き込む順序を設定します。
- 「QSL」欄はQSLカードを送るなら「J」、送らないなら「N」、CTESTWINの備考でQSLカード送付の支持を入れているなら「備考にQSL又はJARLがあればJ」をチェックします。
- 「HAMLOGのログデータからQRA,QTHを取り込む」にチェックを入れると、使っている「Turbo HAMLOG」の過去データからQTHと名前を探し出して、出力するCSVファイルに反映させられます。尚、この機能を使うときは「Hamlog」のファイルより「Hamlog 50.dll」ファイルを「CTESTWIN」のフォルダーへ先にコピーして置く必要が有ります。

Hamlog用データ設定

備考欄に記載する文書を入力してください。  
Remarks2にはQSOデータの備考欄が加えられます。  
クラブ局OP名を取り込む時は\$opと記述してください。

ファイル拡張子  
☐ TXT ☒ CSV ☐ 選択行のみ出力

Remarks 1 の設定  
ALL JAコンテスト ☐ 送信ナンバー記録 ☐ 受信ナンバー記録

Remarks 2 の設定  
☐ 送信ナンバー記録 ☒ 受信ナンバー記録  
☒ CTESTWINの備考を取り込む

コンテスト名追加  
コンテスト名取得  
☒ Rem1へ追加  
☐ Rem2へ追加  
☐ %で囲む

Remarks1,2へのデータ出力順序  
☒ 備→送→受 ☐ 送→受→備 ☐ 受→送→備 ☐ RSTを削除

Code欄の手動設定 (全市全郡、6mdown/Field dayの2.4GHz以上は自動抽出)  
☐ RSTを除く受信ナンバーを記録 ☒ 4文字以上の時のみ記録  
☐ 移動局の場合のみ記録 ☒ JA8の移動は01と記録  
☒ 全文字 ☐ 右1文字を削除 ☐ 右2文字を削除  
☐ 右3文字を削除 ☐ 左3文字を削除 ☐ 数字以外を削除

チェックボックス指定  
☐ 1 ☐ 2  
☐ CQ欄

時間選択  
☐ JST ☐ UTC ☒ JA:JST  
DX:UTC ☒ DX局はCode欄にEntity Codeを入れる ☒ QTC onlyは出力しない  
☒ DX局はQTH欄にEntity名を入れる  
☐ RSTの無いコンテストは59/599を追加する

QSL欄1文字目  
☐ J ☒ N ☐ HAMLOG過去データを参照して決定 ☐ 備考にQSLまたはJARLがあればJにする  
☐ J,Nを別文字に置換 置換文字設定

Nにする(最優先)  
☒ 備考にNoQSLあり  
☐ INQSL.txtにある  
局

☐ デジタルモードに速度を入れる  
☐ モードを強制的に変更する 全モード 出力モード

☒ HAMLOGのログデータからQRA,QTH取込む  
☐ 受信ナンバーよりHAMLOG優先 HAMLOGデータ取込設定

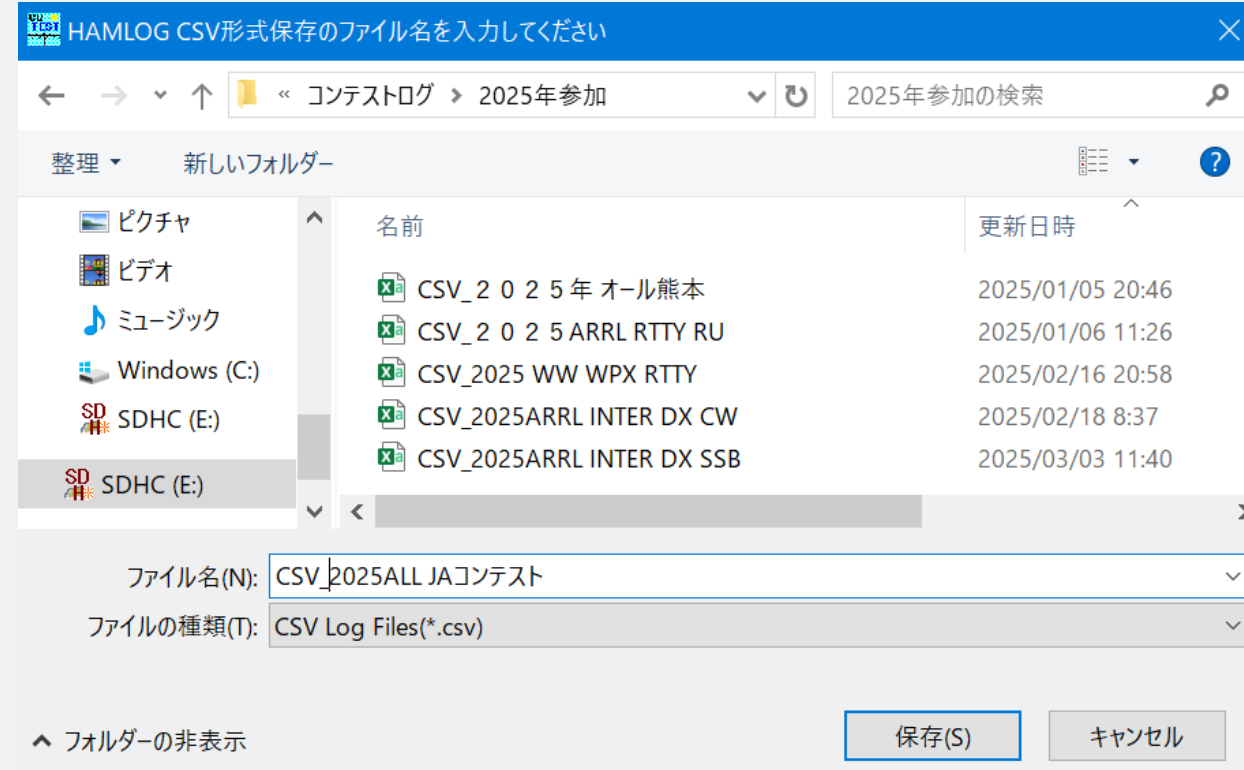
LOGOSW 移動地情報  
場所 エリア No.

OK  
キャンセル

Turbo HAMLOGを終了してからOKボタンを押してください

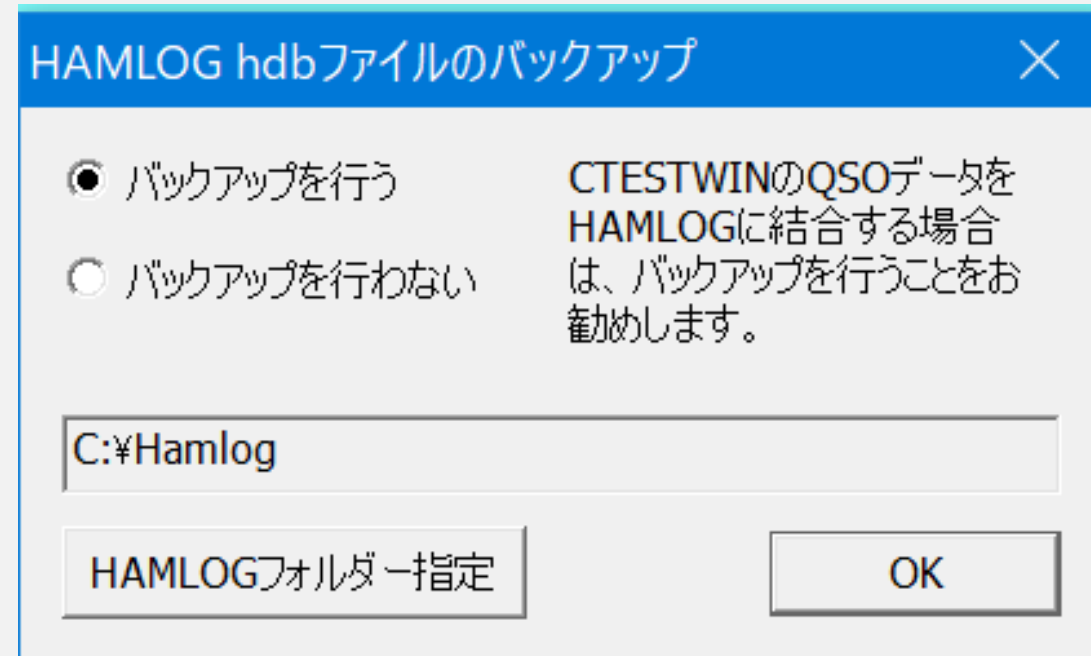
## HAMLOGへのデータインポート③

- 「Hamlog用データ設定」の設定はこれで終了、「OK」をクリックします。
- 「Hamlog CSV形式保存ファイル名を入力してください」が表示される。出力先を選択(ここでは、2025年度参加フォルダーを選択)し、ファイル名を書き換える。ファイル名は、コンテスト名前などにしておく と 解かりやすい。ここでは「CSV\_2025ALL JAコンテスト」としました。
- 尚、「\*」はファイル名に使えない記号なので「\*」がファイル名にあると保存できませんので必ず全て書き換えて下さい。



## HAMLOGへのデータインポート④

- 「HAMLOG hdb ファイルのバックアップ」が表示されるので、「バックアップを行う」にチェックを入れて「OK」をクリックします。
- 指定したフォルダーに出力されたCSVファイルが表示されます



\*これで「Turbo HAMLOG」にインポートする  
ファイルが出来上がりました。

## HAMLOGへのデータインポート⑤

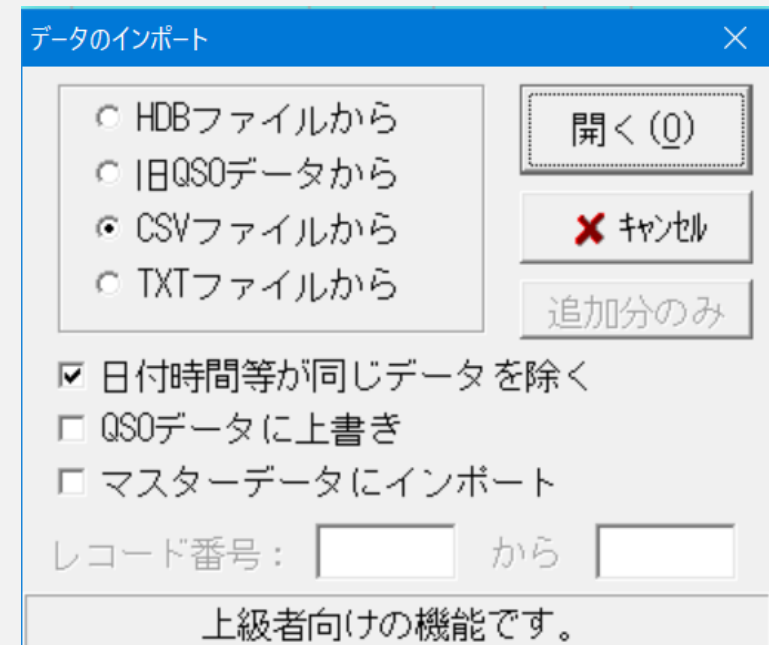
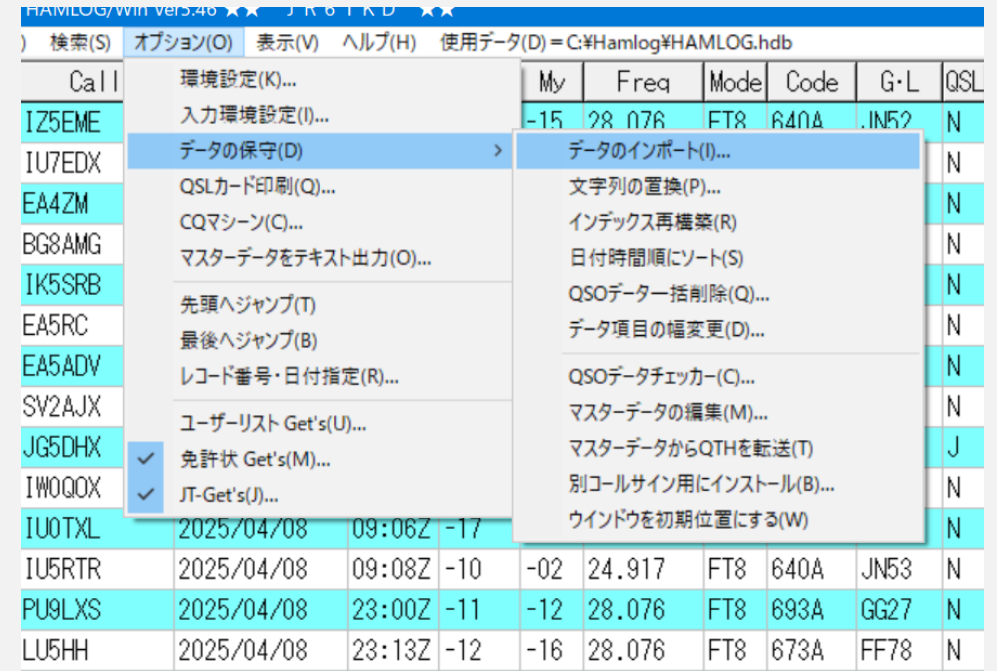
Turbo HAMLOGへデータをインポートします。

必ず事前にHAMLOGのデータを保管して置いて下さい。

出来上がったファイルをTurbo HAMLOGにインポートします。

- Turbo HAMLOGを立ち上げます。
- メニューの「オプション(O)」から「データの保守(D)」と進み「データのインポート(I)」をクリックします。(右上)

- 「データのインポート」が表示されます。(右下)
- 「CSVファイルから」と「日付時間等が同じデータを除く」にチェックを入れます。「QSOデータに上書き」と「マスターデータにインポート」のチェックを外し、「開く(O)」をクリックします。(右下)



## HAMLOGへのデータインポート⑥

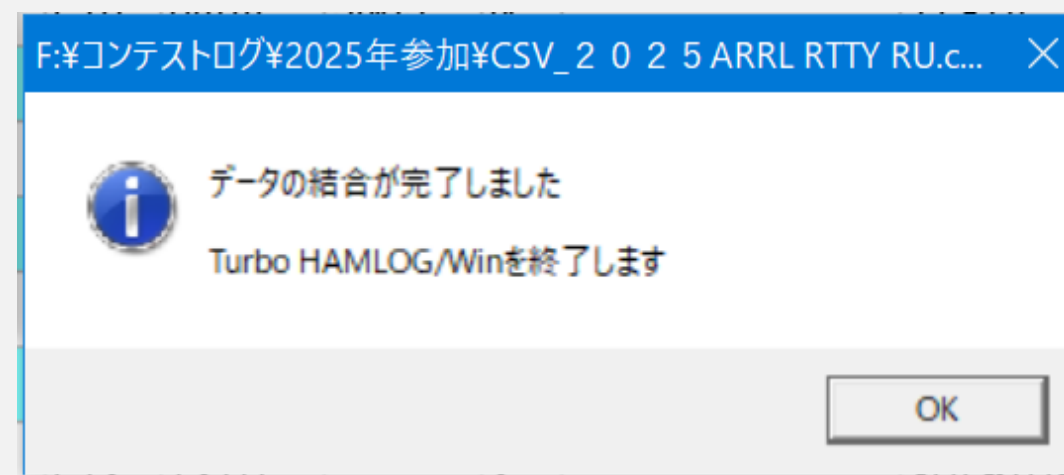
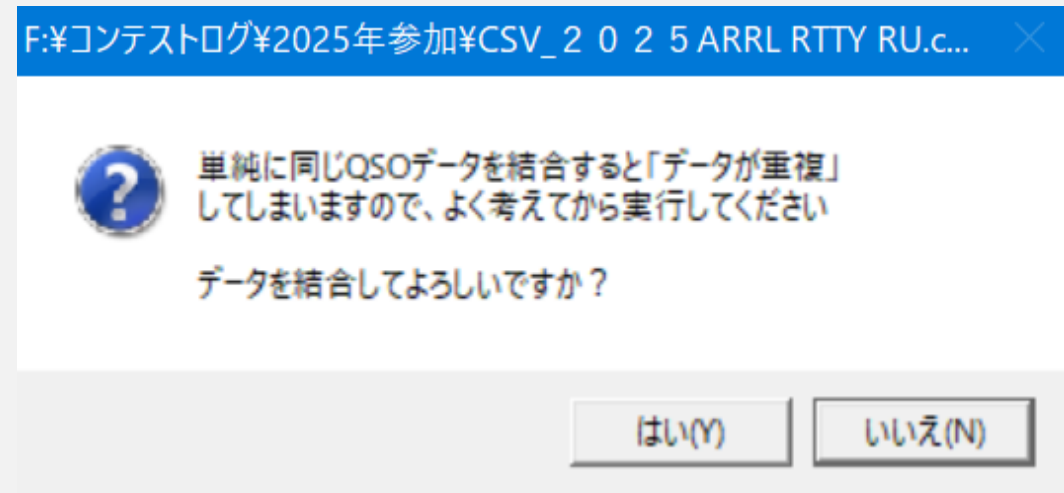
- 「結合するデータ」が表示されるので、先ほど出力したCSVファイルを選択して、「開く(O)」をクリックします。データの重要を注意する旨の画面が表示されるので、確認したうえで「はい(Y)」をクリックします。

(右上)

\* 結合するファイル名を再確認してください。

- データの結合が完了した旨の画面が表示されます。OKをクリックすると「Turbo HAMLOG」が終了します。再度Turbo HAMLOGを立ち上げて、データがインポートされている事を確認してください。(右下)

\* インポートしたQSOデータがこれまでのHAMLOGのQSOデータの後ろに表示されます。



## HAMLOGへのデータインポート⑦

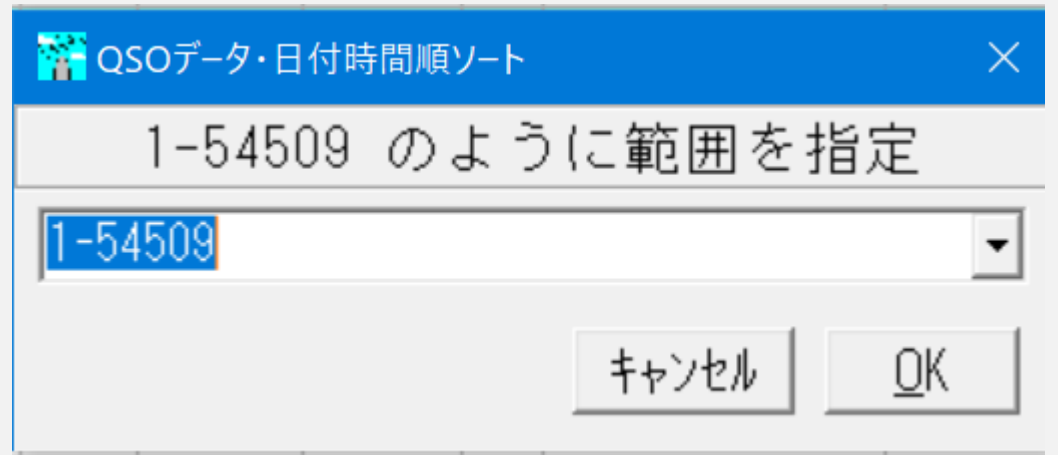
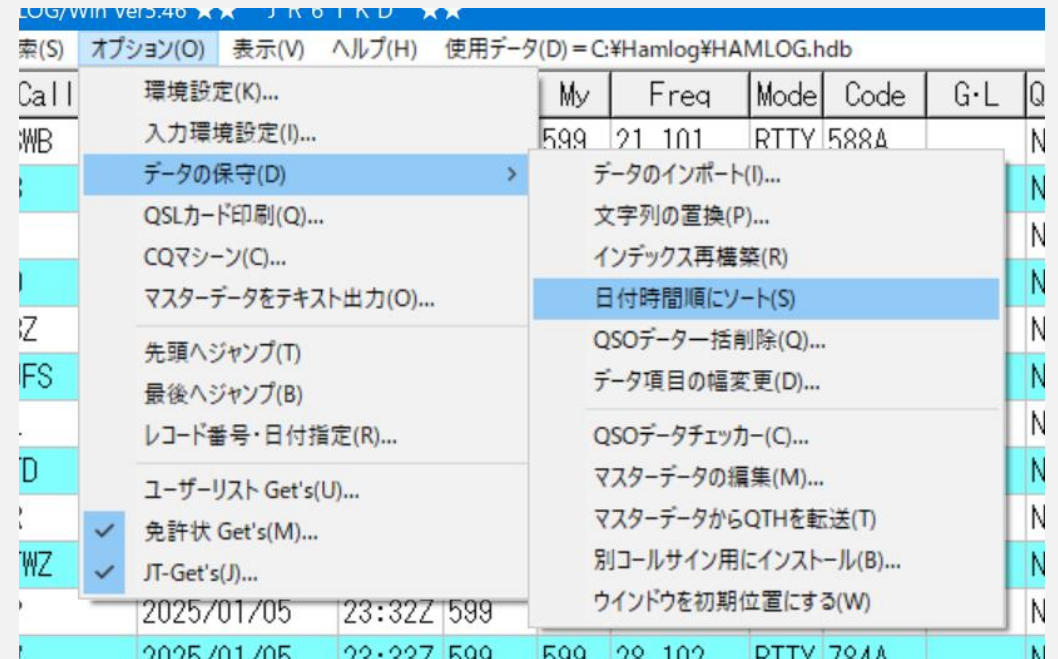
### データの並び替え

コンテストの最中に通常のQSOを行い、そのQSOデータがHAMLOGに有る場合等にはQSOした順番が日付・時間順に並んでいませんので、ここを日付・時間順にソートします。

**必ず事前にHAMLOGのデータを保管して置いて下さい。**

- メニューの「オプション(O)」から「データの保守(D)」と進み「日付時間順にソート(S)」をクリックします。(右上)
- 「QSO・日付時間順ソート」が現れるのでソートする範囲をレコード番号で選択し「OK」をクリックします。(右下)
- バックアップを取っているか同課の確認画面が表示されるので「はい(Y)」をクリックするとソートが行われます。

作業は以上です。



長い時間に渡りご視聴ありがとうございました。

DE JR6IKD 73