

Full Screen 動画の表示について(MP4 のみ)

これを JT65HF-Image Controller で送信する場合は特別な jQuery が 自局のサーバー内に設定されていなければなりません。(jQueryとはインターネットエクスプローラで動くプラグインでいろいろなものがWebで公開されています。)今回は BigVideo という jQuery を利用することにします。

1. jQuery の設定

詳細は <http://www.skquare.net/test/jbigvideo.html> にありますが いろいろ英語で書かれていますが色々な Web に行き必要なjQueryを集めないといけません。大変ですので ファイルをちらでまとめてあります。jQuery.zip をダウンロードしてください。解凍すると 中に フォルダー sample があり その中にいろいろのフォルダーやファイルがありますが、とりあえずいじらずにそのままとしてください。

JT65-HF Image Controller で My Serverとして自局の画像を送り込むところに FFFTP 等で sample フォルダーをサーバーに転送します。フォルダーの中身も同時に転送されるはずですので確認ください。これで設定は完了します。

2. テンプレートの設定

sample3.zipをダウンロードして フォルダーごと JT65-HF HTML Front で使用するディレクトリーにコピーしてください。中には6つのhtmlが入っていますが 頭に BG_と付く html は名称を変更しないでください。これらの html は2つで動作します。(a) (b) は起動用で (c) (d) (e) (f) は(a) および(b)より起動される動画表示用の html になります。また、転送されたときは (a)(b) は Call.html (c)(d)(e)(f)は Callb.html となります。

A_BGLinkUp (a) : QSO 用で相手のコールと名前が挿入されます。

A_BGLinkUpCQ700.html (b) : CQ 用

BG_73.html (c) : 73 用の動画表示 html

BG_GoodCopy His.html (d) : レポートと受信画像が入った動画表示 html

BG_GoodCopy.html (e) : レポートのみの動画表示 html

BG_hello.html (f) : CQ 用の動画表示 html

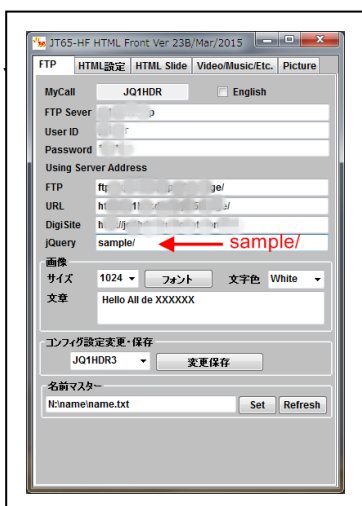
送信方法は

CQ : (b) および(f)をサーバーに転送します。当然、動画 (MP4 に限ります)も転送

交信 : (a) および(d),(e)または(f)を転送します。

表示される画像の大きさは (a)または(b)のHTMLに書かれている /* W=xxx /* H=yyy で決定されます。

3. JT65-HF HTML Front の設定



FTP のところの jQuery を **sample/** と入れる。変更保存ボタンを押し保存してください。

4. 送信



- ・動画 MP4 をドラッグ&ドロップで猫に貼り付けます。
- ・猫の下に取り込んだファイル名が出ますので その名前をクリックして サーバーに転送してください。この時 WEB 確認の上にある BG チェックボックスは必ずレ点を入れてください。

A_BGLinkUp (a) : QSO 用で相手のコールと名前が挿入されます。

A_BGLinkUpCQ700.html (b) : CQ 用

BG_73.html (c) : 73 用の動画表示 html

BG_GoodCopy His.html (d) : レポートと受信画像が入った動画表示 html

BG_GoodCopy.html (e) : レポートのみの動画表示 html

BG_hello.html (f) : CQ 用の動画表示 html

- ・(b)を転送、(f)を転送して WEB 確認を押して正しく表示されるかどうか確認ください。

なお、動画等の表示は基本的には音声や録音された音などは出さないのがエチケットの様です。どうしても 出したい場合は自動演奏にチェックを入れれば音は出ると思います。

JT65 で CALL/HTML を送信すれば 受信局にて動画が再生されます。

5. 最後に

なお、トラブルは jQuery の転送先の指定だと思います。間違いなく 転送されれば 必ず 動くと思いますが プロバイダーによっては NG かも知れません。“うずしお“は動作を確認しています。

なお、JT65-HF Image Controller ver 24B Mar 2015 では HTML RX タグにある “No Sound” チェックボックスにチェックを入れると 送信者が音や音楽を自動演奏に設定されていても 演奏はしない様になります。また、HTML で送られた メディアプレイヤー動画も同様に再生をしなくなります。手動で再生してください。Full Screen 動画も同様に音は出ませんが、動画は再生されます。

MP4ですが WMV や他の形式から変化すると 変換ソフトによっては再生され場合があるようです。当局のデジタルカメラのフォーマットは MOV AVI MP4 MTS とあり XMedia Recode がうまく変換してくれるようです。また、VideoPad 動画編集ソフトも編集しながらやるには使いやすいと 思います。いずれも フリーソフトです。