



# JARL 青森県支部ニュース



◇発行：JARL 青森県支部 ◇発行責任者：JR7GBL ◇掲載責任者：JO7GVC ◇編集責任者：JK7LXU



県支部大会  
&  
ハムの集い

## 10月3、4日に八戸市で開催

第 43 回 JARL 青森県支部大会&ハムの集いが 10 月 3 日、4 日の二日間、八戸市の八戸プラザホテルで開催されます。

### ☆JT65 公開運用やジャンク☆

3 日は午後 6 時から同ホテルの展望レストランで前夜祭、4 日は新デジタルモード「JT65HF」の公開運用、展示やジャンク、県支部報告、お楽しみ抽選会などを予定しています。

出店ブースは現在、CQ 津軽ハムクラブ、日赤アマチュア無線奉仕団、県防災士会、電技パーツなどが申し込んでいます。前夜祭を BeFM アマチュア無線クラブが、お楽しみ抽選会はオール青森 DX Ass'n が担当予定です。

▲県支部大会日程など決めた役員等会議=6 月 7 日



### ★チビっ子に「はちのへおもちゃ病院」★

また、今回初めての企画として「はちのへおもちゃ病院」の“出張診察”を行います。同病院は子供たちの科学する心と創造性、物を大切に作る心を養い、世代間交流で生きがいを見つけることを目的にするボランティア組織です。

### はちのへおもちゃ病院 検索

“治療費”は、よほどの“大手術”でなければ原則無料。材料費などをボランティアが負担しています。子供たちの喜ぶ笑顔が最高の「診療報酬」となっています。

▲弘前おもちゃ病院の診察=ことし 2 月

動かなくなったおもちゃを修理したい子供さんやお孫さんと一緒に、八戸プラザホテルにお越しください=右記地図を参照。県支部がちょっとしたプレゼントを、チビっ子限定で用意しています。

### ☆あなたも“お医者さん”になりませんか☆

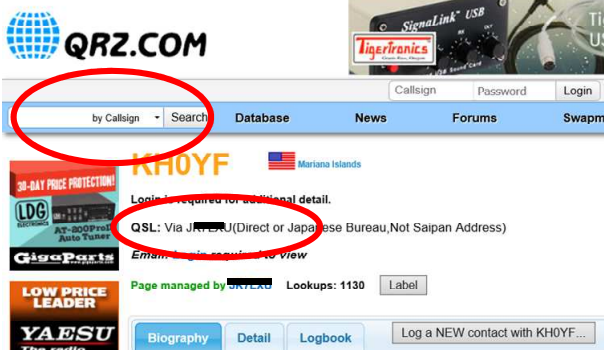
なお、青森県おもちゃ病院ネットワークに加盟する県内 6 市の病院ではボランティアを募集しています。研修会に参加して“医師免許”を取得します。ハンダ付けが出来るハムなら大丈夫です。きっと科学に興味を持つ子供たちが育ちます。

<http://homepage3.nifty.com/warashi/hirosaki-toy-hospital/aomoriyotei.html>



## 海外 QSL カード回収の秘けつ 第 1 章

海外局との QSL カード交換を上手に行うための入門コーナーです。

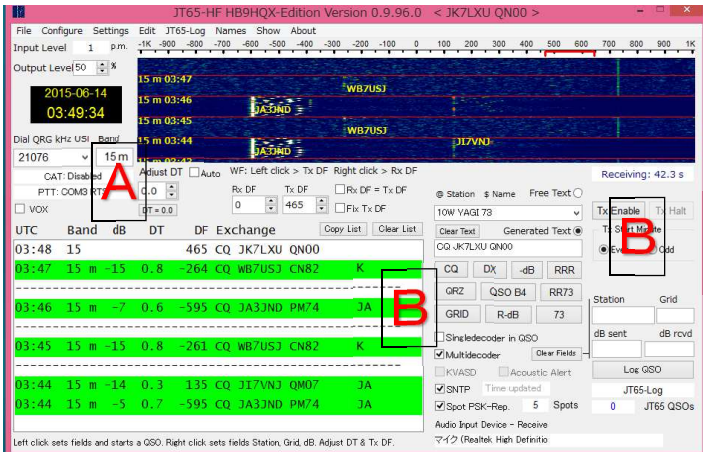


### ◇第 1 章：ビューロー経由 or ダイレクトの確認を！

まずはインターネットで、QRZ.COM 検索 クリック！「Search」にコールサインを入力、ENTER で DX 局の基本情報が表示されます。「QRZ.COM」は世界最大のハムのデータベースです。登録していない DX 局のカード回収は絶望的。紙ベースでは日本の月刊誌「CQ ham radio」も便利です。「QSL」に「Via XX●XXX」「BURO」または「Bureau」とあれば JARL ビューロー経由でカード交換が出来ます。それが無くて「Direct」「SASE」とあったら大変。住所を調べてカードを郵送、交換をお願いするしかありません。

第3回 デジタルおんちの

# チャレンジ!「JT65」



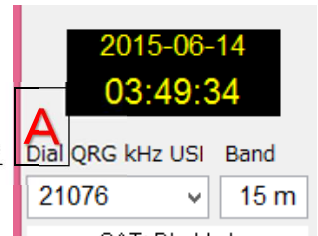
◆「送受信にチャレンジする」の巻◆  
 i ネット時計などで PC 内臓時計を校正した後は、  
 いよいよ送受信ですが、厳守ルールがあります。  
 ① マイクコンプレッサ類は OFF  
 ② 最小限の出力 (ALC が振れないように!)  
 ③ USB モードで運用  
 ④ 決められた周波数で交信  
 JT65HF は月面反射で活躍した送受信方式を短波  
 帯用に開発したもので、ノイズに埋もれた微弱信  
 号でも復調できる特徴があります。  
 基本は小電力 USB デジタル通信ですから、10W  
 でもコンディション次第で世界中と交信できます。

▲JT65HF/HB9HQX-edition の復調画面

運用周波数と推奨PWR		
Mhz	推奨PWR	備考
7.041	10W以下	国内
7.076	20W以下	DX
10.138	10W以下	DX、国内
14.076	"	"
18.102	"	"
21.076	"	"
24.917	"	"
28.076	"	"
50.276	"	"

※最新バンドプランの確認を

しかも QSO データを画面上で交  
 換しますので、特別な会話力は不要です。  
 運用 BAND をクリックすれば (A)、指定  
 された周波数で即運用できます。相手の信  
 号が復調され画面に表示されたら (B)、こ  
 ちらの信号も必ず届いているはずです。



★マウスでクリックして交信★  
 CQ を出している局への  
 応答は、緑色部分にマウ  
 スを当てて (B) クリックす  
 だけ。自局が CQ を出す  
 時は「CQ」か「Tx Enable」  
 をクリックします。

UTC	Band	dB	DT	DF	Exchange
03:48	15			465	CQ JK7LXU QN00
03:47	15 m	-15	0.8	-264	CQ WB7USJ CN82 K

▲「CQ」をクリックしたら発信。慌てて  
 「Tx Halt」で送信中止しました。( < \_ > )  
 ←自作、メーカー品、ネット販売など多彩  
 なインターフェース (RIG-PC 接続機器)。  
 10 月 4 日(日)の「支部大会&ハムの集い」  
 でジャンク出品の予定者がいます。



“日本語なまり”で圧倒しよう!!

## 初級 10 カ国語 QSO 講座

SSB の DX 通信に必要な会話力。でも苦手の方も多  
 はず。発音や文法を気にせずマイペースで圧倒すれば、  
 QSO が成立します。初回は、お馴染みの英語から。

- ◇あなたの信号は 5 9 です=ユア・シグナル・ファイブ・ナイン  
 ※ポイント=イズ(is)やアンド(and)は省略しましょう!
- ◇私の名前は太郎です=ネーム・(イズ)・タロウ/アイム・タロウ  
 ※ポイント=マイ・ネーム・イズやアイ・アムなんて面倒です!
- ◇住所は青森市です=QTH・(イズ)・アオモリ・シティ・イン・ノーザン・ジャパン  
 ※ポイント=イン・ノーザン・ジャパン (北日本) を付け加えると少し洒落た感じ!
- ◇カードはビューロー経由です=QSL・(カード)・バイ・ザ・ビューロー  
 ※ポイント=Via the bureau ですから「ヴァイア」が正解。しかし「バイ」でも OK。

英語のあいさつ
おはよう グッドモーニング
こんにちは ハロー/グッドアフタヌン
こんばんは グッドイブニング
さようなら グッバイ/バイバイ/シーユー

