

# JA0YOK

CLUB NEWS

08-1-02  
JARL新発田クラブ

2019 5

## 5月定例ミーティング

5月11日19:00～ イクネス3F

- ・来月は総会です。
- ・地区研修会について
- ・その他

## 4月定例ミーティング

4月13日19:00～ イクネス3F

参加者

JA0BYV(佐藤)、 JA0BJY(松田)  
JA0PTK(佐藤)、 JH0EHG(椿)  
JF0DZZ(奈須野)、 JJ0KKK(松田)  
JA7NSX(高橋) 計7名

## 5月ロールコール 5月4日20:00～

参加局

432.68FM

JF0DZZ(奈須野)、 JA0BYV(佐藤)  
JA0CON(佐藤)、 JA00IK(松井)  
JA0PTK(佐藤)、 JH0EHG(椿)  
JG0SYA(渋谷)、 JJ0SVI(狩野)  
計8局

## YOKお花見移動

4月21日加治川河川公園で恒例のお花見移動を行いました。午前中は寒くて写真のように着込んでいましたが、午後からは気温も上昇。大勢の参加でFBな一日でした。なお、JA0YOKは7MHz FT8で運用出力10Wで67局と交信できました。その他の写真等はJA0YOKのBLOGをご覧ください。(撮影JA7NSX)



## FT8のAutoSeqが挙動不審に

思わぬところに原因が...

YOKのお花見移動でFT8の運用を開始したのは良いのですが、FT8のシーケンスが自動で進まず慌てました。再起動してもNG。結局、70cmの細い(約3.5mm)USB延長ケーブルを外して正常動作となりました。



細身でプラグの長さも短くて狭い場所での使用にFBだと思って使ったのですが...

帰宅後、調べてみました。他のケーブルと決定的に違うのはプラグの金具部分の接続が無く、非シールド線のような。特別信号が通る訳ではないのでシールドが主原因かどうかは不明ですが見た目や価格で選んではいけないということです。

## WSJT関連 新MODE FT4誕生!

WSJT-X v2.0.1(2019.02.22)  
WSJT-X v2.1.0-rc5(2019.04.29)  
JTDX v2.0.1-rc133(2019.03.14)

4月22日コンテスト用のFT4プロトコルの発表があり、4月29日期間限定(6月7日に期限が切れる)RC版がリリース、正式版は6月15日にリリースされる予定。FT4はFT8の2.5倍速で送受信の切り替えは6秒ごと、1回の送信はFT8の12.64秒に比べ4.48秒と短くなり 変調は速度約23.4ボーの4値FSK。占有周波数帯域(電波エネルギーの99%が含まれる)は90Hz、50%のデコード率でのスレッショルド感度はS/N=-16.4dBと速度が速くなった分デコード率が犠牲になっています。そして、コンテスト規約に合わせS/NをRSTに変換して表示します。まだ不安定要素やバグがあるらしいので、暫く様子見でしょう。

## ただのおわーど その30

「新元号 令和 アワード」



新元号にあやかっただけ? 15局以上との交信で申請できます。あとは特記ごとに交信数の多い順にCQ誌に掲載される。目新しさや魅力にチョット欠けるが、記念に一枚あってもいいか....

CQ ham radio今年は令和アワード5月1日～9月30日までの交信が有効、10月1日～11月30日まで申請受付。詳細はCQ5月号とWebで。

## Turbo HAMLOG 5/07 現在

現在の Version ★Turbo HAMLOG/Win Ver5.28a(2019/04/21)

- ・免許状Get'sで4文字コールサインが処理できなかったので修正
  - ・クイックバックアップしたフォルダを記憶するようにした。
  - ・JCCコードの頭文字入力で、東京都23区ダミーデータが表示されないよう修正
  - ・複合条件検索でCode欄にCを入れ市Gを入れ郡を対象にし、JCC/G順重複なしでの検索を修正。
  - ・QSL印刷の定義に#Utc2Jst命令を追加
  - ・マスターデータ兵庫県丹波篠山市追加
- ◎道の駅Get's Ver5.4a(2019/05/01)  
エクセル起動・その2で、日付時間の書式をyy/mm/dd hh:mm形式に変更

## EVENT&CONTEST

- ◇5/11 オール山口コンテストHF
- 5/11～12 CQ-M International DX
- ◆5/11 5月ミーティング(イクネス3F)
- 5/11～12 JA0-VHFコンテスト
- ◇5/18 十勝クラブコンテスト
- 5/19 新潟コンテスト 7MHz・HB
- 5/25～27 CQ WW WPX CW
- 5/25 新潟県ARDF競技大会
- 5/26 信越地方ARDF競技大会
- ◇6/01 ALL JA0 21/28MHzコンテスト
- ◆6/01 YOK6月ロールコール

## 編集後記

平成から令和になり、今年はお正月が2度有った様な感じ、お祭り騒ぎの10連休も終わりましたが皆さんはいかがお過ごしでしたか? 私は365連休なので特別変わりませんが...HiHi それにしても進化の止まらないWSJT 今度は1ステップが6秒というハイスピードFT4ですが、コンテスト用ということで益々パワー競争となりますね。HF帯でJT65やJT9は滅多に交信できなくなりました。QRPで楽しむにはFBなモードなんです...;.de JA0BYV ちう