

日本医師アマチュア無線連盟会報

No.83



第47回 JMARS 東京総会 報告

JMARS 会長 JA7AOM 及川忠人

令和5年4月22日～23日にかけて第31回日本医学会総会に連動し、47回日本医師アマチュア無線連盟 JMARS 東京総会を開催することが出来ましたことを心から感謝申し上げます。ご報告申し上げます。

特に東京における JMARS 総会の開催にあたりましては、JL1BGP 井上文正先生の前年度から長期に亙る周到な準備により、3年

ぶりに銀座キャピタルホテル茜において開催することが可能となりました。久しぶりの EYE-BALL Meeting を楽しむことが出来たことは有難いことであり、また総会において率直な課題への意見交換が成されたことは、特筆すべきことであり、ご支援ご協力頂きました JMARS 会員各局に心から感謝申し上げます。

今回第 31 回日本医学会総会に恒例の日本医学会記念局の申請ならびに運用については JI1VAH 天谷龍夫先生による記念局免許申請手続きに関して多大な御尽力を頂きまして、おかげさまで 8J1M の素晴らしいコールサインを得ることが実現し、本年 2023 年 2 月 1 日から 4 月 30 日までの 3 か月間、それぞれの地域毎の運用が可能となりました。また素晴らしいことに、DX にも多くの交信が可能となりました。これら運用計画とその実施の準備に当たられた天谷先生および JP7FSO 高瀬信弥先生に心から感謝申し上げます。8J1M の運用は大阪、京都、そして名古屋における医学会総会記念局として運用してきた実績に基づき、今回も多くのご支援により、運用の質的な拡大がなされてきていることは、嬉しいことでもあります。またこれらの 8J1M の活動を支える素晴らしい交信カード作成にご尽力頂いた JA1KXT 相田信男先生他多くの JMARS 各局に感謝申し上げます。これらに加えて JMARS 東京総会をハイブリッド開催として WEB 参加を可能とした、JH7HVF 菊池俊彦先生の御尽力に重ねて感謝申し上げます次第です。

さて昨今の情報技術の進歩はアマチュア無線の世界にも及び、今回第 31 回日本医学会総会に伴う 8J1M の運用については各地での JMARS 会員の大活躍がありとても有難いと思っております。小生も姉崎先生と数回 CW の QSO を行うことが出来ました。また FT-8 等の通信方法の普及もあり、この世界の進歩についてゆくことが中々大変であるような思いが致します。

コロナ禍の只中に開始された「ウクライナへのロシア侵攻」はすでに 1 年 6 か月になろうと

しており、世界各国の国際的な複雑で困難な課題になっております。8 月のこの時期を迎えます時に 78 年前の終戦記念日を迎えることが出来ますことは有難いことですが、昨今国際情勢の趨勢を鑑みますと、時代の大きな流れの節目にあると思われま。

80 年前の 4 月 18 日は旧日本海軍連合艦隊司令長官の山本五十六大將がブーゲンビル島上空で撃墜され、戦死した日で、太平洋戦争の記憶を持つ世代の方々が少ない中、改めて平和の大切さ、尊さを真剣に考える機会にもしたいと思ひます。また今年も 8 月 6 日の広島原爆被災記念日、8 月 9 日の長崎原爆被災記念日が巡って来て、8 月 15 日の終戦記念日に続きました。歴史に学ぶことの重要性を痛感するとともに平和を守ることの大切さを如何に受け止めるかが問われていると思われま。

盛岡市出身の旧日本海軍連合艦隊司令長官、米内光政提督は、内閣総理大臣の経験もあり、終戦時は海軍大臣であったそうですが、日本海軍の葬儀を行った人物として重大な活躍をしたことが知られております。その時にいみじくも「海軍兵学校は廃校ではなく休校とする」ことを申し送ったとの逸話も残されております。日本を含む極東の軍事バランスの方向がとても複雑で厳しいものになりつつある昨今、当時の歴史に学ぶことが多いと思われま。平和憲法を擁しながら、どのようにこれからの国の防衛問題を捉えるかという課題も避けて通れない我々への問いでもあると思ひます。

さて第 47 回 JMARS 東京総会の経過要点の概略を述べたいと思ひます。令和 5 年 4 月 22 日午後 5 時より銀座キャピタルホテル

茜「ローズの間」にて進行を JI1VAH 天谷龍夫先生が担当し、第 47 回 JMARS 東京大会の開会の辞を JA1KXT 相田信男先生が述べられました。その後これまでの期間に Silent Key となられた、JM1BIX 君塚貞次郎先生、J13CIN 仲井間憲要先生、JH6IBM 石井文裡先生、JE7EDF 佐々木盛徳先生、JR7CAD 安田恒人先生の各局へ欧文モールス符号にて To Silent Key. We are deeply sorry for your loss es tn timer for your kindness 73 de JM1ZZM の信号を聞きながら全員黙祷を捧げました。

次いで JMARS 総会実行委員長の JL1BGP 井上文正先生より総会開催日程等の説明がありました。その後に JMARS 会長 JA7AOM 局及川忠人から開会挨拶を述べさせて頂きました。コロナ禍の中で 3 年ぶりの EYE-BALL Meeting が出来ることに心からの感謝の言葉を申し上げました。

議長選出の推薦をお願いしたところ JA1FF 国府田守雄先生の推薦があり、選出議長の下に議事(令和 4 年度までのコロナ禍による総会中止等の経過説明、庶務報告、令和 4 年度活動報告、JMARS-News、Home Page、令和 4 年度決算報告、日本医学会記念局中間報告)および議事その 2(令

和 5 年度事業計画案、令和 5 年度予算案)が会長および事務局より上程され承認されました。また次期総会開催地の決定については JMARS 会長に一任することが承認されました。その他の議論の中で JMARS 会員の Silent Key 局への対応についての様々な意見が出されて議論されました。これまでの慣例も併せて検討することに方向づけとなりましたが、当面会長に一任することになりました。また JR0NQU 山本賢先生より JMARS 活動への積極的な御提案を頂きました。

休憩のあと記念講演は「最新のデンマークの福祉概要」についてデンマークのバンクミケルセン記念財団理事長千葉忠夫先生が昨年 11 月に盛岡にてデンマーク友好協会にて講演されたスライドをお借りして、デンマークの福祉概要について説明し記念講演としました。

講演会終了後記念撮影を行い、懇親会は午後 7 時半から同ホテル「カトレアの間」で開催されました。JH3AEF 東條純一先生の乾杯の御挨拶と御発声にて開始されました。和やかな懇親の時間を持つことが赦され、午後 9 時半に JA1FF 国府田守雄先生の中締めの御挨拶で懇親会を無事に終えることが出来ました。

令和 5 年度(2023 年) 日本医師アマチュア無線連盟事業計画

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1) MD ネット 7MHz | 5) Jits meeting |
| 2) MD ネット 3.5MHz | 6) JMARS News |
| 3) CW ネット 3.526MHz | 7) JMARS ホームページ |
| 4) Zoom meeting | 8) 第 48 回 JMARS 総会 |

JMARS 会員都道府県別分類

J A 1 14局

東京都 JA1FF JF1SXY JK1AIN
 JL1BGP JP1HIS
 神奈川県 JH1IAA JE1TNL JL1RXL
 埼玉県 JR1CDJ JE1CNZ JL1LRJ
 茨城県 JI1VAH
 群馬県 JA1KXT JR1SJD
 千葉県 なし
 栃木県 なし
 山梨県 なし

J A 2 7局

愛知県 JH2QBQ JR2GSI
 静岡県 JR2RWU
 岐阜県 JA2MTE JR2FGQ JR2GPR
 JS2BBE
 三重県 なし

J A 3 20局

京都府 JA3ASU JR3JJQ JF3BIE
 大阪府 JA3BQT JA3LDH JH3AEF
 JG3WSI JL3SIK JM3FUW
 JO3VKD
 滋賀県 なし
 兵庫県 JA3XED JH3GOB JH3QMF
 JF3LPM JO3RUL
 奈良県 なし
 和歌山県 JH3TCC JF3JON JJ3KUL
 JM3BCQ JP3NGG

J A 4 3局

岡山県 JE4EWM(exJA5LDZ)
 広島県 JH4DPL JH4UYB
 鳥取県 なし
 島根県 なし
 山口県 なし

J A 5 1局

香川県 なし
 徳島県 なし
 愛媛県 なし
 高知県 JH5KAJ

J A 6 5局

福岡県 JA6BMB JA6RQK JE6IUM
 大分県 JE6ICQ
 熊本県 JE6MRG
 宮崎県 なし
 鹿児島県 なし
 佐賀県 なし
 長崎県 なし
 沖縄県 なし

J A 7 15局

青森県 なし
 秋田県 なし
 岩手県 JA7AOM JA7PPA JH7HVF
 JH7IIR JH7OLB JH7XGQ
 山形県 なし
 宮城県 JA7EVM JA7WTH JH7CAI
 JH7EQW JH7QFA JP7DMV
 福島県 JA7NME JO7XVL JP7FSO

J A 8 2局

北海道 JA8JDQ JM8TES(exJN3ASW)

J A 9 3局

富山県 なし
 石川県 JK1QLR
 福井県 JE9RWF JR9FQO

J A 0 3局

新潟県 JH0LME JR0NQU JR0QWW
 長野県 なし

_____は他エリアからの移動局

計73局 (2023年10月現在)

特別講演要旨 デンマークの最新情勢

バンクミケルセン財団

理事長 千葉忠夫 先生

第 47 回 JMARS 東京総会の特別講演として「デンマークの最新事情」と題した上記のデンマーク在住の千葉忠夫先生の御了解を賜り、その内容概略を JMARS 会長 及川忠人がスライド説明する形式で今回の記念講演が行われました。総会ならびにハイブリッド総会に参加された JMARS 会員の中からデンマークのことを学ぶことが出来て良かったとの声もありましたので、その講演要旨の概略をメモとして残すことをご了解頂きたいと思えます。

スライドは 50 枚のデンマークの風景等を入れた内容豊かなものでした。デンマークと日本の比較について面積・人口。宗教・総選挙投票率・義務教育以降の進学率等が述べられ特に目立つのは総選挙の投票率がなんと 84.6% で日本の 55.9% とは比較になりません。人口は 586 万人と少ないですが、面積も 43,580 km² で日本が 377,873 km² ですので約 9 分の 1 の小さな国です。平均寿命は男性 79, 5 歳女性が 83.6 才で日本より少し短命です。高齢化率は 19% で日本の 29.1% よりは老人が少なく、出生率は 1.76 で日本の 1.34 より高くなっております。

デンマークは北欧の立憲君主国家としての立場を堅持してマグレーテ女王在位 50 年となり、王室が多くの国民に尊敬され。とても庶民的で親和性豊かな雰囲気があります。1976 年秋には天皇陛下(当時皇太子殿下)が御視察に行かれたスライドがありますが、千葉忠夫先生は若い時代にデンマークでの活動をしながら

ら国民高等学校フォルケホイスコーレを設立され、日欧交流学院という日本からの若い方々のためにデンマークの福祉を学ぶ研修の場を作られ、その業績が認められて、天皇陛下の御視察に繋がったと伺っております。

デンマークにはシェイクスピアのハムレットのモデル城となったクロンボー城が首都コペンハーゲンの北方向にありスウェーデンとの海峡を挟む歴史的な立派な城が現存します。またデンマークの生んだ童話作家のアンデルセン、実存哲学の開祖と言われるキルケゴールそして国民高等学校創始者であるグルントヴィイ等の方々がデンマークの指導的役割を果たしていると思えます。デンマークの歴史については岩波文庫にある「後世への最大遺物」の内村鑑三先生の本に、「デンマルクの話」の小編がついておりますので、興味のある方は是非ともそれを拝読して頂きたいと思えます。

デンマークはゆりかごから墓場までの社会福祉国家であること、食料自給率が 300% であり、男女格差の小さい国であり女性の就業率が高く、女性の政治参加が高いので有名です。また汚職率が世界一低い国でもあり、再生可能エネルギーに重点を置く国で風力発電の機器の創設に関わっております。思いやりの国そして真の民主主義の国であり、世界一幸せな国であると言えましょう。

沢山の現場の素晴らしい画像を下にデンマークの現状を見ることから、反面教師としてのデンマークの姿に少しでも学んで参りたいと思えます。

第47回日本医師アマチュア無線連盟(JMARS)東京総会

JL1BGP 井上文正(東京都)

令和3年6月、新型コロナウイルス感染症が流行を繰り返していた時に、東京都医師会「第31回日本医学会総会ソーシャルイベント委員会事務局」から電話が入りました。令和5年4月22日、23日に東京で日本医学会総会が開催されるので、日本医師アマチュア無線連盟としてソーシャルイベントに参加しませんかとの内容でした。近月中に第1回目の委員会開催があるので出席してくださいとのことでした。

新型コロナウイルス感染症で人が大勢集まる催しはすべて中止になっている状態で、2年後にどのように変わっているかわからない時期でした。前回2011年の日本医学会東京総会は、直前に起こった東日本大震災のため急遽中止になったこともあり、心配がありました。

第1回ソーシャルイベント委員会に参加して、ほかの意見も聞いてみたいと思い、まず出席してみることにしました。

ほかにラグビーフットボール、硬式テニス、卓球、ボウリング、柔道、ジョギング、囲碁、美術、洋楽、写真、軽音楽など前回の総会に参加予定だった団体が集まり、ソーシャルイベントに参加することを決めていました。

日本医師アマチュア無線連盟として、前回名古屋総会で記念局8J2Mを運用し、全国のアマチュア無線局に総会をアピールする QSL カードを送ったことを報告し、JMARS 総会開催と、記念局8J1M の運用で参加することを伝えました。

事後承諾となりましたが、これまでの経過を JA7AOM 及川会長に連絡して、了承して頂き

ました。総会の幹事は私が、8J1M の準備、運用はJI1VAH 天谷先生、JA1KXT 相田先生、JH3AEF 東條先生にお願いすることにしましたが、記念局の免許が下りるまで手続きが大変だったようで、天谷先生にはいろいろとご迷惑をおかけしました。

第2回の委員会にはオンラインで参加し、8J1M の QSL カードに、日本医学会総会のシンボルマークを印刷することを了承して頂きました。

総会の会場はできるだけ都心に近いところを希望して旅行会社に依頼し、築地の「銀座キャピタルホテル 茜」を確保していただきました。令和4年に参加の意向をお聞きし、20 局ほどの先生方から参加の返事をいただきました。

令和5年4月22日(土)

第47回日本医師アマチュア無線連盟総会
会場:銀座キャピタルホテル茜

令和4年10月ごろから新型コロナウイルス感染が拡大し、これまで以上の大流行となりましたが、令和5年1月になると感染者数が急速に減少し、4月まで落ち着いた状態が続きました。

今回の JMARS 総会は、当日会場に出席していただいた先生方と、会場に来られなかった先生方に、JH7HVF 菊池先生が準備していただいたズームを利用したオンライン参加による初めてのハイブリッド総会となりました。

午後5時から始まった第47回日本医師アマチュア無線連盟総会は、JA7AOM 及川会長

の挨拶の後、JA1FF 国府田先生を議長に選出して議事が進行され、オンライン参加の先生からの報告もあり、順調に進んで、令和 5 年度の事業もこれまで通り決定されました。

最後に日本医師アマチュア無線連盟総会の通称MARSをこのまま使用するか、JMARSに変更するかが議論され、活発な意見が出ましたが、今後は JMARS に統一することが決まりました。

総会終了後 JA7AOM 及川会長の「デンマークの概要」というタイトルで講演が行われ、医療、介護、老後の問題などデンマークの現状を報告していただきました。

今の日本では退職後に給与収入がなくなると、年金で生活を維持することはかなり難しく、デンマークの高齢者はかなり優遇されていることを、うらやましく感じました。

総会終了後の夕食では、4年ぶりのアイボール QSO ということで、どのテーブルもにぎやかでした。先生方の現状についての報告があり、

午後 9 時過ぎにお開きとなりました。

令和 5 年 4 月 23 日(日)

エクスカーション

朝食後バスでホテルを出発し、築地場外市場、勝鬃橋、月島、両国経由で日本一の電波塔東京スカイツリーを見学。地上 450mの展望回廊からの景色を楽しみました。曇り空で富士山を見ることはできませんでしたが、関東平野全体が見渡せました。

そのあと浅草に移動し、浅草寺雷門から仲見世通りを散歩することになりましたが、日曜日で人出が多く、浅草寺をお参りすることは困難でした。雷門近くの「権八」で昼食をとった後、船に乗って浅草から日の出桟橋までの墨田川クルーズを楽しみました。

午後 3 時前に東京駅に到着して解散となりました。

ご参加いただいた先生方大変ご苦労様でした。ありがとうございました。



2022 年度決算報告および 2023 年度予算案 会計担当 JH7HVF 菊池俊彦(岩手県)

2022 年度決算

2022 年 4 月 1 日 — 2023 年 3 月 31 日

<収入>

項目	予算	決算	差引	備考
繰越金	1,439,645	1,439,645	0	
会費収入	500,000	352,000	△ 148,000	会費 8,000 円、44 名
その他	10	5	△ 5	利息
収入合計	1,939,655	1,791,650	△ 148,005	

<支出>

項目	予算	決算	差引	
MARS ニュース	150,000	128,530	△ 21,470	JF3JON、田中先生、事務手数料 6 万円含む
アワード送料および副賞	30,000	0	△ 30,000	
ホームページ・ML 管理費	12,000	100,320	88,320	JH3TCC 家田先生 8,360 円 x12 ヶ月
総会準備金	50,000	100,000	50,000	JL1BGP 井上先生
医学会総会記念局準備金	250,000	0	△ 250,000	
振込手数料	0	4,546	4,546	
送料通信費	3,000	819	△ 2,181	
慶弔費	20,000	10,000	△ 10,000	JI3CIN 仲井間先生
事務用品代	5,000	0	△ 5,000	
電波利用税	300	0	△ 300	
雑費	5,000	0	△ 5,000	
MARS 会員名簿作成費	100,000	74,360	△ 25,640	JF3JON 田中先生
2022 年以前の未清算金	0	82,267	82,267	JI1VAH 天谷先生
支出合計	625,300	500,842	△ 124,458	

	収入計	支出計	差し引き	
差引(繰越金)	1,791,650	500,842	1,290,808	次年度へ繰越

会計監査報告

帳簿、通帳、領収書などを厳正に確認の結果、会計は適正に運用されていることを確認しました。

令和5年4月12日

日本医師アマチュア無線連盟監事

コールサイン JHØLME

氏名 市崎 静記

2023年度予算案

2023年4月1日 — 2024年3月31日

<収入>

項目	前年度予算	今年度予算	差引	備考
繰越金	1,439,645	1,290,808	△ 148,837	
会費収入	500,000	500,000	0	会費 8,000円
その他	10	6	△ 4	利息
収入合計	1,939,655	1,790,814	△ 148,841	

<支出>

項目	前年度予算	今年度予算	差引	備考
MARS ニュース	150,000	150,000	0	
アワード送料および副賞	30,000	30,000	0	
ホームページ・ML 管理費	12,000	130,000	△ 118,000	
総会準備金	50,000	100,000	△ 50,000	
振込手数料	0	7,000	△ 7,000	
送料通信費	3,000	3,000	0	
慶弔費	20,000	20,000	0	
事務用品代	5,000	5,000	0	
電波利用税	300	300	0	
雑費	5,000	5,000	0	
MARS 会員名簿作成費	100,000	0	100,000	
支出合計	625,300	625,300	0	

MARS 80m SSB net (2022.7-2023.3.) JA1KXT 相田 信男(群馬県)

毎週水曜日 0530~0630JST 3.565(-62, -68)MHz

date	stn's	other data
2022/7/6	14	かろうじてラウンド可
2022/7/13	15	同上
2022/7/20	13	もはやラウンド困難
2022/7/27	14	QRN!
2022/8/3	13	全国から QRN のレポート
2022/8/10	14	実にかろうじてラウンド / LRJ/0
2022/8/17	14	1 回だけラウンド / LRJ/0
2022/8/24	13	各局の信号カスカスに / JK1QLR/9 参加
2022/8/31	14	ラウンド不可
2022/9/7	13	同上 / 大型台風通過直後
2022/9/14	13	同上 / レーダーノイズ
2022/9/21	14	同上 / 台風 4 号通過翌日
2022/9/28	14	同上 ← ひどい QRN / 記念局・総会準備開始
2022/10/5	14	同上 ← 前夜以来のバタバタノイズ
2022/10/12	15	久しぶりのラウンド / ノイズ 断続的, FUW 参加
2022/10/19	13	ラウンド復活 / FB Condx //
2022/10/26	14	FB Condx / VAH; 記念局申請準備作業
2022/11/2	14	SJD; 日光は紅葉見頃, AEF; 大阪にイチジク
2022/11/9	13	前夜皆既月食 / LME; 1500m 山頂白く冬到来
2022/11/16	13	BGP から始まり家庭菜園の話題に
2022/11/30	14	AEF; トップバンド WAC 完成
2022/11/23	13	久しぶりレーダーノイズ
2022/12/7	14	ラウンド不可 ← レーダーノイズ / mc と 1 : 1 QSO に
2022/12/14	13	一昨日 JH3CIN SK / HVF: ちらちら雪, LME; Wind11 に
2022/12/21	14	0 時大大雪直後
2022/12/28	13	年末最後の net Condx NG につき mc は QRO
2023/1/4	12	新年初 net / FF: 来週 90yrs
2023/1/11	10	FB Condx
2023/1/18	13	同上 未だ HNY の相互挨拶あり
2023/1/25	15	KXT → 8 J1M/n 各局に Hamlog 印刷用データ届く
2023/2/1	22	wid 8 J1M(op.JI1VAH)
2023/2/8	19	wid 8 J1M/9(op.JE9RWF)
2023/2/15	14	wid 8 J1M/3(op.JH3AEF) JON; コールック印刷終了
2023/2/22	12	wid 8 J1M/0(op.JR0NQU) BGP; 先週会場視察
2023/3/1	20	wid 8 J1M/7(op.JA7AOM)
2023/3/8	21	wid 8 J1M/1 (op.JA1FF) VAH; 梅満開 FB Condx
2023/3/15	12	QRN でラウンド不可
2023/3/22	13	wid 8 J1M/0(op.JH0LME) FB Condx,
2023/3/29	14	wid 8 J1M/1(op.JL1LRJ)

参加局: JA1FF, JR1CDJ, JR1SJD, JI1VAH, JK1QLR/9, JL1BGP, JL1LRJ, JH3AEF, JF3JON, JM3FUW, JA7AOM, JH7HVF, JH7QFA, JP7FSO, JE9RWF, JH0LME, JR0NQU, mc; JA1KXT

第 31 回日本医学会総会記念局 8J1M 運用記

JI1VAH 天谷龍夫

ぎりぎりではありましたが、運用開始の 1 週間前にデジタルを含めすべての免許が整いました。8J1M メーリングリスト(ML)も緊急携帯電話網も出来上がり、あとは 2 月 1 日を待つばかりになりました。

2 月 1 日の ML の画面です。ここから各局の運用が始まりました。ML ナンバーは 2 月 1 日 00:16 で No0116 です。

[m8j1m2023:0126] Re: MLでの件名 (タイトル) 扱いについて	○ Mori Kouda	👤 2023/02/01 17:05
[m8j1m2023:0127] QSLカード落手	○ G. Sato	👤 2023/02/01 17:25
[m8j1m2023:0128] 8 J 1 M / 3 たいまQ R T しました JO3...	○ JO3RUL	👤 2023/02/01 17:54
[m8j1m2023:0130] 8j1m/7 433.120 FM QRV de JP7FSO	○ jp7fso@yahoo.co.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/01 19:39
[m8j1m2023:0131] QRT 8j1m/7 433.120 FM QRV de JP7FSO	○ jp7fso@yahoo.co.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/01 19:52
[m8j1m2023:0134] 160m 21 J S T ~	○ ja1kxt@khaki.plala.or.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/01 21:00
[m8j1m2023:0136] JA1KXT Q R T	○ ja1kxt@khaki.plala.or.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/01 21:23
↩ [m8j1m2023:0138] JI1VAH 23時 3.511CWに出ます	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/01 23:00
[m8j1m2023:0139] JI1VAH 3.511CW QRT	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/01 23:39
[m8j1m2023:0143] 8J1M/9.pm13:05 より 7mhz QRV します J...	○ jiwahori@quartz.ocn.ne.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/02 13:07
[m8j1m2023:0144] 8J1M/9.pm13:43 7mhz QRT しました JE9...	○ jiwahori@quartz.ocn.ne.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/02 13:44
[m8j1m2023:0145] 8 J3M/ 3 144MH z S S B Q R V します...	○ JO3RUL	👤 2023/02/02 21:30
↩ [m8j1m2023:0146] 8 J3M/ 3 144MH z S S B QRTしました...	○ JO3RUL	👤 2023/02/02 22:32
↩ [m8j1m2023:0147] JI1VAH 23時 3. 517MH z CWに出ます	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/02 23:00
[m8j1m2023:0148] JI1VAH 3. 5MH z CW QRTしました	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/02 23:39
↩ JM1ZZM運用について MARSホームページ更新	○ jp7fso@yahoo.co.jp	👤 2023/02/03 6:25
[m8j1m2023:0150] : JH0LME QRT	○ 静記 始崎	👤 2023/02/03 6:31
↩ [m8j1m2023:0151] 8J1M/3 7.090SSB QRV	○ JF3JON田中	👤 2023/02/03 9:04
[m8j1m2023:0154] JA1FFです。15時から16時	○ Mori Kouda	👤 2023/02/03 12:18
[m8j1m2023:0155] 金曜日と月曜日のJA1FF局運用	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/03 12:31
[m8j1m2023:0156] 8J1M/0- 0804	○ Masaru Yamamoto	👤 2023/02/03 12:50
[m8j1m2023:0157] Re: 金曜日と月曜日のJA1FF局運用	○ Mori Kouda	👤 2023/02/03 13:43
↩ [m8j1m2023:0158] pm.13:45 より8J1M/ 9 7mhzでQRV JE9R...	○ jiwahori@quartz.ocn.ne.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/03 13:44
[m8j1m2023:0159] pm.14:12 終了しました。8J1M/ 9 7mhz Q...	○ jiwahori@quartz.ocn.ne.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/03 14:13
[m8j1m2023:0167] 土日の運用予約受け付けます	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/03 20:08
[m8j1m2023:0168] QRV 430MHz FM /8 de JP7FSO	○ JP7FSO	👤 2023/02/03 20:13
↩ [m8j1m2023:0169] 土日の運用予約 JO3RUL田畑	○ JO3RUL	👤 2023/02/03 20:17
[m8j1m2023:0170] RE: JA1FF宛てQSLカードの件	○ ja1kxt@khaki.plala.or.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	👤 2023/02/03 20:25
[m8j1m2023:0171] 土日の運用予約 JO3RUL局	○ 天谷 龍夫	👤 2023/02/03 20:31
[m8j1m2023:0172] QRT 430MHz FM /8 de JP7FSO	○ JP7FSO	👤 2023/02/03 21:07

そして 4 月 30 日の最後の ML の画面です。記念局運用が終了しました。ML ナンバーは 4 月 30 日 23:55 で No1271 です。(次ページ)

この 3 か月間 1000 件以上の各局の運用情報が ML を飛び交いました。多少の混乱はありましたが、SNS などの中傷されるようなことはな

く、4 月 30 日に無事に終了することができました。運用終了後 ML 上に各局から交信報告のあったものを集計し記載します。運用各局お疲れさまでした。

MARS 会員による第 31 回日本医学会総会記念局 8J1M/n の総交信数 9309 局でした。

[m8j1m2023:1245] 8J1M/3 QRTしました JO3RUL 田畑	○ JO3RUL	📶	2023/04/30 9:40
[m8j1m2023:1246] 8J1M/9 7mhz QRVよいでしょか 10:00...	○ jiwahori@quartz.ocn.ne.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	📶	2023/04/30 9:52
[m8j1m2023:1247] 8J1M/9 7mhz QRT しました。10:27 JE9R...	○ jiwahori@quartz.ocn.ne.jp <m8j1m2023@groupml.jp>	📶	2023/04/30 10:28
[m8j1m2023:1248] JH0LME 7MHz FT-8 QRV	○ 静記 姉崎	📶	2023/04/30 11:03
[m8j1m2023:1249] 8J1M/7 12:00~ QRVします	○ wineman@mac.com <m8j1m2023@groupml.jp>	📶	2023/04/30 11:15
[m8j1m2023:1250] 8J1M/0 QRT	○ 静記 姉崎	📶	2023/04/30 11:25
[m8j1m2023:1251] 8J1M/7 開始します JP7FSO	○ wineman@mac.com <m8j1m2023@groupml.jp>	📶	2023/04/30 11:30
[m8j1m2023:1252] 8J1M/3 430MHz 13:00~QRVします	○ JG3WSI	📶	2023/04/30 12:01
[m8j1m2023:1253] 8J1M/7 終了しました。	○ wineman@mac.com <m8j1m2023@groupml.jp>	📶	2023/04/30 12:55
[m8j1m2023:1254] 8J1M/3 430MHz 開始します	○ JG3WSI	📶	2023/04/30 12:57
[m8j1m2023:1255] 8J1M/3 430MHz 1時間延長させて下さ...	○ JG3WSI	📶	2023/04/30 13:55
[m8j1m2023:1256] 8J1M/3 430MHz QRT しました	○ JG3WSI	📶	2023/04/30 14:55
[m8j1m2023:1257] 8J1M/0 7MHz FT-8 QRV	○ 静記 姉崎	📶	2023/04/30 15:04
[m8j1m2023:1258] 8J1M/0 7MHz FT-8 QRT	○ 静記 姉崎	📶	2023/04/30 15:58
[m8j1m2023:1259] 8J1M/0 FT-8 QRV	○ Masaru Yamamoto	📶	2023/04/30 17:57
[m8j1m2023:1260] 8J1M/7 19:00~ QRVします。	○ 高瀬信弥	📶	2023/04/30 18:34
[m8j1m2023:1261] Re: 8J1M/0 FT-8 QRT	○ Masaru Yamamoto	📶	2023/04/30 19:03
[m8j1m2023:1262] 8J1M/7 始めます	○ 高瀬信弥	📶	2023/04/30 19:16
[m8j1m2023:1263] RE: 8J1M/7 始めます	○ 及川	📶	2023/04/30 19:39
[m8j1m2023:1264] 8J1M/7 終了しました。	○ 高瀬信弥	📶	2023/04/30 20:24
[m8j1m2023:1265] 8J1M/3 QRV 1.8MHz CW LSB JH3AEF 2...	○ junichi tojo	📶	2023/04/30 20:40
[m8j1m2023:1266] 8J1M/3 QRT 1.8MHz 21:45	○ junichi tojo	📶	2023/04/30 21:46
[m8j1m2023:1267] 8J1M/3 4 3 0 FMにQRVします。JO3RU...	○ JO3RUL	📶	2023/04/30 22:04
[m8j1m2023:1268] RE: 8J1M/7 終了しました。	○ 及川	📶	2023/04/30 22:19
[m8j1m2023:1269] RE: 8J1M/3 4 3 0 FMにQRVします。JO3...	○ 及川	📶	2023/04/30 22:28
[m8j1m2023:1270] 8J1M/3 QRT しました。JO3RUL 田畑	○ JO3RUL	📶	2023/04/30 23:22
[m8j1m2023:1271] 日本医学会総会記念局QRT	○ 天谷 龍夫	📶	2023/04/30 23:55
[m8j1m2023:1272] RE: 日本医学会総会記念局QRT	○ 及川	📶	2023/05/01 6:04

8J1M総交信数

	SSB	CW	FM	デジタル	サテライト	その他	交信数
JE9RWF	258						258
JO3RUL	919		117	2		14	1052
JA7AOM	64						64
JK1QLR			41	152		17	210
JF3JON	587						587
JH0LME	13	550		239			802
JP7FSO	1064	1	112	223			1400
JL1LRJ	14	36	6				56
JA6BMB				94			94
JH3AEF	50	21		135			206
JA1KXT	14	115					129
JG3WSI			86				86
JH3QMF				7			7
J11VAH	12	3183	11		65		3271
JR0NQU	32			940			972
JA1FF	115						115
計	3142	3906	373	1792	65	31	9309

JI1VAH の運用記

1月31日は23時ころから何となく落ち着かずシャックにいてMLを見ていました。デジタルクロックが23:59から00:00に変わりました。日常では何でもない日付の変更ですが、記念局にとってはおおきな1日となりました。MLを眺めていましたが、QRVを予告する局もなく、静かでしたので00:16に「3.5CWにQRV」のアナウンスをして、3.511MHzでCQを出し始めました。登録リグは移動用に使っているFT991 50W機です。こんな時間帯でもワッチしている局はあるもので早速00:18にJF3IPRからコールがあり、3か月にわたる8J1Mの運用第一歩が始まりました。

事前の運用アンケートでは各局の予定交信数は50~1500局とまちまちで、100局前後と600局前後を告知した局が多いようでした。当局は、8年前の8J3Mが1700QSO、4年前の8J2M 8J9M 8J0Mが2600QSOでしたので、今回の目標は3000QSOとし、QSLカードも最初から3000枚注文しました。計算上、3か月で3000局ですから、1か月1000局すなわち、1日35局でクリアできると考えていました。JA1KXT局から後日送られてきた3000枚のQSLカードの山を見てちょっと不安になったのも事実です。8年前の8J3M運用時、日曜の7MHzのCW運用で大パイルになり、1つのビート音にしか聞こえず各局を拾うのに難儀しました。その後コンテストなどで鍛えられたのか、パイルになったときは無理に聞き取ろうとはせず、RITで少しずれた周波数で呼んでくる局を拾ったり、最後に聞こえた1文字2文字をコールすることによりパイルを整理できるようになりま

した。今回はかなり能率よくQSOすることができました。

1st DXは、2月4日夜の7MHzでUA0CKからコールされました。その後BY、Wからもコールされ50Wでも世界に届いていることを実感しました。QSO 500局目は2月12日、1日40局ペースで進んできました。1000局目は2月25日やはり1日40局ペースでQSOできました。1500局目は3月12日、2000局目は3月26日で、ちょうど1か月かかりました。1000~2000局は1日平均で35局ペースとなり、2500局目が4月9日でやはり15日かかっており、明らかに呼ばれるペースが落ちてきました。その原因として、国内のCWに出ている各局が早々にQSOを済ませ、コールしてこなくなったことを実感しました。それまでは国内をメインにQSOをしてきましたが、4月から、DX向けにCQをだすことにしました。

DX 運用

ハイバンドで、深夜はビームをヨーロッパに向け 早朝は北米に向けてCQを出し始めました。サイクル24のボトムであった4年前、ハイバンドはほとんど聞こえませんでした。今回はサイクル25のピークかも知れませんが、50Wに4エレ八木アンテナでもたくさんのDX局からコールされました。

世界のDXクラスターを見ながら運用していますので、クラスターに8J1Mがアップされると同時に多くの局から呼ばれます。深夜や早朝のむしろJAがスキップする時間帯がDXからの弱い信号を拾えるチャンスでした。その時のハムログを記載します。

21MHz EU

深夜(14:29UTC=23:29JST)の21MHzでCQを出しているとパラパラと呼ばれていました。最初にベルギーのON3MK局がクラスターに「tu not easy here gl 73」のコメント付きで、

さらにドイツのDL6JF局はさすがに信号が弱いのか、「LP」(ロングパス)ではないかとコメントを入れています。この後呼ばれるペースが変わります。ウクライナからのコールも聞こえ思わず「GL」を送っていました。

No	Call	Date	Time	His	Mv	Freq	Mode	Code	G-L	QSL	Name	QTH	Remarks 1
4082	HA3OK	23/04/18	14:29U	599	599	21	CW	624A		J		Hungary	
4083	OK1IWS	23/04/18	14:30U	599	599	21	CW	839A		J		Czech Republic	
4084	UT5UIA	23/04/18	14:30U	599	599	21	CW	781A		J		ukrainia	
4085	SV8SXF	23/04/18	14:32U	599	599	21	CW	707A		J		Greece	
4086	9V1ZV	23/04/18	14:33U	599	599	21	CW	554A		J		Singapore	
4087	OM7AW	23/04/18	14:35U	599	599	21	CW	840A		J		Slovak Republic	
4088	R3LB	23/04/18	14:37U	599	599	21	CW	733A		J		European Russia	
4089	UA3WFJ	23/04/18	14:38U	599	599	21	CW	733A		J		European Russia	
4090	RN5X	23/04/18	14:41U	599	599	21	CW	733A		J		European Russia	
4091	OZ5DX	23/04/18	14:42U	599	599	21	CW	686A		J		Denmark	
4092	R6TJ	23/04/18	14:44U	599	599	21	CW	733A		J		European Russia	
4093	ON3MK	23/04/18	14:48U	599	599	21	CW	683A		J		Belgium	
4094	SP9RXP	23/04/18	14:50U	599	599	21	CW	703A		J		Poland	
4095	DL6JF	23/04/18	14:52U	599	599	21	CW	588A		J		Fed. Rep. of Germa	
4096	SP3BLK	23/04/18	14:52U	599	599	21	CW	703A		J		Poland	
4097	UR5CC	23/04/18	14:53U	599	599	21	CW	737A		J		Ukraine	
4098	RN3DN	23/04/18	14:54U	599	599	21	CW	733A		J		European Russia	
4099	PA2EVR	23/04/18	14:54U	599	599	21	CW	690A		J		Netherlands	
4100	LY2MM	23/04/18	14:55U	599	599	21	CW	748A		J		Lithuania	
4101	DL8OAY	23/04/18	14:57U	599	599	21	CW	588A		J		Fed. Rep. of Germa	
4102	IK0ALH	23/04/18	14:58U	599	599	21	CW	640A		J		Italy	
4103	DL4CW	23/04/18	14:59U	599	599	21	CW	588A		J		Fed. Rep. of Germa	
4104	IZ8IAW	23/04/18	15:00U	599	599	21	CW	640A		J		Italy	
4105	OK1MGW	23/04/18	15:01U	599	599	21	CW	839A		J		Czech Republic	

YU7V	1502Z	21078.0	MY QSO FT8 IS IN IS ■ NO TO ■	IK4SBR
T30UN	1501Z	21074.0	sri only cq	DL3BQA
JH1OGT	1501Z	21074.0	FT8 TNX 73	EA5RT
I1ORMC	1501Z	21030.0	100th Italian Air Force Award	IU0ITX
OH/DL2SFW	1500Z	21017.5	599 EU-096 Thanks	F4ELK
VE5RAC	1459Z	21300.0	WARD	OE4EIE
YU7V	1459Z	21078.9	FT8	OH7KB
VA2RAC	1459Z	21034.0		DL2AOM
PA2EVR	1458Z	21040.0	CQ	LZ/UR3QX
YU7V	1458Z	21078.0	Tnx QSO	SM6MUY
S50WARD	1456Z	21305.1		OE4EIE
S50WARD	1455Z	21305.1	cq	S53M
VE5RAC	1454Z	21300.0	ward	S53M
8J1M	1452Z	21043.0	LP	DL6JF
YU7V	1450Z	21078.0	TNX 4 contact GL from Italy	IK4SBR
8J1M	1448Z	21043.2	tu not easy here gl 73,	ON3MK
I11ALB	1446Z	21026.0	100th air force award	IW1PTG
YB7OX	1445Z	21005.0	cq 429 qsb	OY1R
ST18WARD	1445Z	21270.0	55 here - tnx fer QSO	HB9NBG
4W1A	1445Z	21250.0	TNX 73	SP8BRE
OH/DL2SFW	1439Z	21017.8	TNX	IT9VDQ
ST18WARD	1437Z	21270.0	73 tnx fer nice qso pls conf	IU5PTB
YC7UDD	1437Z	21290.0	73 tnx	IK2TCV
4W1A	1437Z	21250.0	5 UP Tnx	IK0UXO
YU7V	1436Z	21078.0	FT8 +00dB 817Hz	SV1BY
JF2MMJ	1436Z	21077.0		SV2LZX
HZ1WARD	1435Z	21330.0	simplex op Samir	YU1ZZ
M6YIK	1435Z	21075.9		SV2LZX
HS5NMF	1434Z	21141.9	FT4 KP13fm OK04 8005km -07dB	OH6TH

14MHz EU

深夜(15:04UTC=00:04JST)の14MHzです。ノルウェーのLA4WKA局がクラスターにア

ップしたのちペースが上がりました。北欧には50Wでも599で強力に届いていたようです。

No	Call	Date	Time	Hrs	My	Freq	Mode	Code	G-L	QSL	Name	QTH	Remarks 1
4159	RZ0SN	23/04/20	15:04U	599	599	14	CW	732A		J		Asiatic Russia	
4160	UD7K	23/04/20	15:06U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4161	RC8SA	23/04/20	15:07U	599	599	14	CW	732A		J		Asiatic Russia	
4162	LA4WKA	23/04/20	15:11U	599	599	14	CW	672A		J		Norway	
4163	PE5ROS	23/04/20	15:13U	599	599	14	CW	690A		J		Netherlands	
4164	RW3DF	23/04/20	15:17U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4165	DK8LG	23/04/20	15:21U	599	599	14	CW	588A		J		Fed. Rep. of Germa	
4166	RX6LG	23/04/20	15:21U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4167	UR5AMJ	23/04/20	15:23U	599	599	14	CW	737A		J		Ukraine	
4168	DL7HC	23/04/20	15:23U	599	599	14	CW	588A		J		Fed. Rep. of Germa	
4169	PA3CNI	23/04/20	15:24U	599	599	14	CW	690A		J		Netherlands	
4170	LZ1GC	23/04/20	15:25U	599	599	14	CW	675A		J		Bulgaria	
4171	SM7GTD	23/04/20	15:26U	599	599	14	CW	702A		J		Sweden	
4172	RW6AX	23/04/20	15:27U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4173	RW3XA	23/04/20	15:27U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4174	F6BWJ	23/04/20	15:29U	599	599	14	CW	598A		J		France	
4175	RU3QR	23/04/20	15:30U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4176	UA3QIP	23/04/20	15:31U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4177	DL2HRF	23/04/20	15:32U	599	599	14	CW	588A		J		Fed. Rep. of Germa	
4178	US5ETV	23/04/20	15:33U	599	599	14	CW	737A		J		Ukraine	
4179	UA6AGE	23/04/20	15:35U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	
4180	UL7EZ	23/04/20	15:36U	599	599	14	CW	743A		J		Uzbekistan	
4181	UA3TCQ	23/04/20	15:36U	599	599	14	CW	733A		J		European Russia	

R1CCE	1531Z	14063.0	tnx QSO	RA3X/1
T30UN	1529Z	14074.0	pse hz??	I0KNQ
DR44WCA	1529Z	14249.0	d1ff-0802	OK8WFF
SP150WK	1527Z	14012.5	SES	SP9KJU
DR44WCA	1527Z	14249.0	d1ff-0802	DF6EX
TC100TC	1523Z	14217.0	Thanks!	LZ1GC
DL/EI5LA	1522Z	14239.0	cq cq cq	M6VHR
EA3DMN	1520Z	14009.0	CW	LA5FJA
DL/EI5LA	1519Z	14239.0	Megan calling CQ	DL6JOE
8J1M	1518Z	14036.0	CW very strong. 599+	LA4WKA
T30UN	1518Z	14074.0	go F/H pse!!!	IZ2SXZ
IQ3TN	1518Z	14074.7	100 anni Aeronautica Militare	IN3BJS
MM0JVB	1517Z	14208.0	CQ CQ	DL6JOE
VU7W	1515Z	14085.0	FT8 -04dB 680Hz	SP5I
IQ3TN	1514Z	14074.0	FT8 698Hz 100 Aeronautica Mit	IN3IIR
SV4SUR	1514Z	14223.0	5/7 Thx 73s	2E0EYB
EG7SW	1514Z	14074.0	Star Wars Day AWARDS	OK2AT
9A0EMCOR	1513Z	14235.0	tnx qso 59 plus 15	SV1AVE
DJ8NK	1512Z	14074.0	ft8	DK3PZ
SV4SUR	1511Z	14223.0	TNX	DH4PSG
EG7SW	1511Z	14074.0		DJ8NK
HA1BF	1509Z	14074.0		DJ8NK
VU7W	1509Z	14086.0	FT8 -16	EA5D
M7SZY	1507Z	14260.0	CQ CQ from Liverpool	DL6JOE
II8RCL	1507Z	14070.0	S.E.S. 100 Years Of The Italia	IN3BJS
KD3CQ	1506Z	14074.0	FT8 -02	IV3MTU
II8VVL	1506Z	14070.0	S.E.S. 100 Years Of The Italia	IN3BJS
IZ0PAP	1505Z	14185.0	gemellaggio	IQ0XY

21MHz 北米

す。カナダ、ハワイ、アラスカ、アメリカから呼ば
れます。

早朝 (21:58UTC=06:58JST) の 21MHzで

No	Call	Date	Time	His	My	Freq	Mode	Code	G·L	QSL	Name	QTH	Remarks 1
3973	AA9WS	23/04/16	21:58U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3974	WH6R	23/04/16	21:59U	599	599	21	CW	663A		J		Hawaii	
3975	K6CSL	23/04/16	22:00U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3976	W4PID	23/04/16	22:02U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3977	VE7XF	23/04/16	22:03U	599	599	21	CW	758A		J		Canada	
3978	N3DXX	23/04/16	22:03U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3979	KB6CA	23/04/16	22:09U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3980	KU2M	23/04/16	22:09U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3981	KL2R	23/04/16	22:10U	599	599	21	CW	667A		J		Alaska	
3982	AC4BA	23/04/16	22:11U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3983	NF6R	23/04/16	22:12U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3984	W2FV	23/04/16	22:19U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3985	W7FW	23/04/16	22:21U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3986	N6VW	23/04/16	22:23U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3987	WA1JMP	23/04/16	22:23U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3988	WA1T	23/04/16	22:24U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3989	K3PA	23/04/16	22:25U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3990	N2ZA	23/04/16	22:28U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3991	W4WKU	23/04/16	22:32U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3992	W9EN	23/04/16	22:33U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3993	K1VP	23/04/16	22:35U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3994	KU8E	23/04/16	22:35U	599	599	21	CW	784A		J		United States	
3995	VE6LD	23/04/16	22:36U	599	599	21	CW	758A		J		Canada	
3996	K3ZGA	23/04/16	22:39U	599	599	21	CW	784A		J		United States	



28MHz AS OC EU

昼間(04:08UTC=13:08JST)の28MHzでコンディションがいいと、アジア、オセアニア、ヨーロッパからコールが来ます。クラスターには上段に太陽黒点数も掲示されています。SSN=

153 これなら 28MHzでも聞こえるはずですが。ルーマニアの YO6DDF Val さんが「CQ Arigato QSO 73 Val」、そして中国の BG8DIV 局が「tnx 73 tu cw」のコメント付きでアップしてくれました。

No	Call	Date	Time	Hrs	My	Freq	Mode	Code	G·L	QSL	Name	QTH	Remarks 1
3863	VR2NC	23/04/15	04:08U	599	599	28	CW	780A		J		Hong Kong	
3864	BV2NF	23/04/15	04:10U	599	599	28	CW	566A		J		Taiwan	
3865	ZL3NB	23/04/15	04:11U	599	599	28	CW	817A		J		New Zealand	
3866	JH1LBR	23/04/15	13:13J	599	599	28	CW			J			
3867	EX8MJ	23/04/15	04:24U	599	599	28	CW	746A		J		Kyrgyzstan	
3868	BG8DIV	23/04/15	04:27U	599	599	28	CW	565A		J		China	
3869	WH6R	23/04/15	04:29U	599	599	28	CW	663A		J		Hawaii	
3870	ZL1ANY	23/04/15	04:34U	599	599	28	CW	817A		J		New Zealand	
3871	B18CZM	23/04/15	04:34U	599	599	28	CW	565A		J		China	
3872	BH3GKK	23/04/15	04:36U	599	599	28	CW	565A		J		China	
3873	UN9PA	23/04/15	04:37U	599	599	28	CW	745A		J		Kazakhstan	
3874	ZL2RX	23/04/15	04:40U	599	599	28	CW	817A		J		New Zealand	
3875	UA4WJ	23/04/15	04:41U	599	599	28	CW	733A		J		European Russia	
3876	BA5CW	23/04/15	04:42U	599	599	28	CW	565A		J		China	
3877	B13VJL	23/04/15	04:44U	599	599	28	CW	565A		J		China	
3878	YU9CF	23/04/15	04:45U	599	599	28	CW	802A		J		Serbia	
3879	UA9LT	23/04/15	04:46U	599	599	28	CW	732A		J		Asiatic Russia	
3880	RD3PO	23/04/15	04:48U	599	599	28	CW	733A		J		European Russia	
3881	BH1JHC	23/04/15	04:49U	599	599	28	CW	565A		J		China	
3882	UA6LCJ	23/04/15	04:50U	599	599	28	CW	733A		J		European Russia	
3883	R6KH	23/04/15	04:50U	599	599	28	CW	733A		J		European Russia	
3884	YO6DDF	23/04/15	04:53U	599	599	28	CW	799A		J		Romania	
3885	W7ZR	23/04/15	22:07U	599	599	28	CW	784A		J		United States	

```

[WW] [28MHz] 0506Z = 1406JST SFI=171 SSN=153 A=7 K=3
HL1MKT 0505Z 28074.0 Hrd FT8 IZ8NVV
9W2NCS 0505Z 28074.0 FT8 -20 dB from OJ03 IW1DQS
JR3VXR 0505Z 28074.0 Hrd FT8 IZ8NVV
4W1A 0459Z 28034.0 up 1.5 tu qso 73 SV8GGI
4W1A 0458Z 28034.0 up 3 YO7CFD
4W1A 0456Z 28034.0 up 1.5 cqcq OK2CGR
8J1M 0454Z 28041.0 CQ Arigato QSO 73 Val YO6DDF
DS5DNO 0453Z 28028.0 CQing YU9CF
FS4WBS 0451Z 28074.0 FT8 -14dB from FK88 818Hz YB1HR
9N7AA 0451Z 28031.0 JP3KCX-
FS4WBS 0451Z 28074.0 TU 73 YD3ASV
VK5UK 0449Z 28429.0 beaming into Africa VK5UK
T88UW 0445Z 28100.0 FT8 FH Sent: +01 Rcvd: +04 TU YD3ASV
9N7AA 0444Z 28031.0 SWL 599 SP7SQM
ZL1IF 0443Z 28000.9 Qsx TI5JON
9N7AA 0443Z 28031.0 RJ7M
YM7TEN/B 0440Z 28225.1 LA9GX
IZ7MFY 0440Z 28074.0 FT8 -17dB from JN81 1728Hz YB1HR
T88UW 0436Z 28101.0 FT8 CQ F/H JF2SQB-
9N7AA 0435Z 28031.0 calling CQ, no takers LA9GX
8J1M 0427Z 28041.0 tnx 73 tu CW BG8DIV
4W1A 0427Z 28034.0 Up 1.5 K6BXR
4W1A 0426Z 28034.0 perfect op. tnx 73 SV8LMQ
9W2NCS 0423Z 28074.0 FT8 -20dB from OJ03 905Hz SP7IIT
EY8MM 0422Z 28074.4 FT8 BAND NEW JR6LSU-

```

DX にシフトをしてから、4 月 20 日に 3000 局に達しました。2000~3000 は 25 日間、1 日 40 局のペースに戻りました。

サテライト

QRZ.com でも 8J1M はサテライト運用も行うとアナウンスしてあります。3000 局をクリアしたことによって肩の荷が下り、それは JA1KXT 局に QSL カード返却しないで済むということです。そこでサテライトにも積極的に QRV しました。長年使った古いケンプロの仰角ローテーターが不調でしたので、新しく水平、仰角一体型のコントローラーの使える YAESU のローテーターに変えました。

アンテナは、衛星向けアップリンク 430MHz がアンテナ製の 5 エレ、衛星からの信号を受けるダウンリンクは 144MHz の第一電波の 5 エレ、この 2 つをクロスさせて使いました。エレメント数もこれくらい少ないとビーム幅も広く多少方

向がずれていてもなんとか聞こえます。



No	Call	Date	Time	His	My	Freq	Mode	Code	G-L	QSL	Name	Q T H	Remarks 1
4412	JL1SAM	23/04/29	12:26J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4413	JHORNN	23/04/29	12:27J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4414	JH8CLC/7	23/04/29	12:28J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4415	JA4FVC	23/04/29	14:01J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4416	JA3HEO	23/04/29	14:01J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4417	JH4MPR	23/04/29	14:02J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4418	JO1LDY/1	23/04/29	14:03J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4419	JA2QVP	23/04/29	14:04J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4420	JA1VDJ	23/04/29	14:04J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4421	JE0IBO	23/04/29	14:04J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4422	JA1SJV	23/04/29	14:05J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4423	7N1PFW	23/04/29	14:06J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4424	JH1JBP	23/04/29	15:43J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4425	JL1CGT	23/04/29	15:43J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4426	JA1IRH	23/04/29	15:48J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4427	JA4FVC	23/04/30	15:25J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4428	JP3AWA	23/04/30	15:26J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4429	JA8FXG	23/04/30	15:27J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4430	BA1PK	23/04/30	06:27U	599	599	435/145	CW	565A		J	CAS4B	China	
4431	7N2JZT	23/04/30	18:48J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4432	JA7TTU	23/04/30	18:50J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4433	JH4MPR	23/04/30	18:51J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4434	JM1SBU	23/04/30	20:27J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		
4435	JH8CLC/7	23/04/30	20:32J	599	599	435/145	CW			J	CAS4B		

通信に使用した衛星は、4年前は複数の衛星にQRVしましたが、寿命なのか、この4年間で使えなくなった衛星もあり、今回は使い勝手がわかっているCAS4Bのみとなりました。一回の飛翔時間は10分ほどで秒速7kmほどのスピードで飛んできます。当局には衛星自動追尾のシステムはないのですべて手動です。左手で方位、仰角を合わせながら衛星を追尾し、右手でパドル操作をすると同時にドップラーで周波数もどんどん変わっていきますので、その補正も行います。衛星通信運用時のハムログを記載します。(前ページ)

南に現れて日本の西を飛んでいくコースでしたのでBYからも呼ばれています。出力10Wに5エレでもDXが可能なのがサテライトです。

運用の効率から、2月、3月は国内中心でQSO、4月はDXとサテライト運用が中心となりました。4月も後半になり8J1Mの免許期間も残りわずかになりました。

そして4月30日サテライトでのJH8CLC/7とのQSOを最後に8J1Mの運用を終了しました。ちなみにJH8CLCはCQ誌記念局運用のページの編集者で4年前の記念局運用記事以来サテライト通信でお世話になっている局です。水平線のかなたに衛星が消えていくときの衛星からの信号がフェードアウトするように、記念局運用も終了しました。私自身の臨終のとき、走馬灯のように現れるであろう壮大な人生の夢の中に、記念局運用の1コマでも現れてくれたら心安らかに眠りにつけるのではないかと思います。免許取得に難儀したことも、運用のルールづくりに苦労したことも、コールしてくる局を必死になって聞き取っていたことも、8J1Mのコールが全世界のクラスターにアップされた

こともすべては4月30日23:59:59をもって過去の夢の中へと去っていきました。コールしていただいた各局に心から御礼申し上げます。

総交信数 3271局□

J11VAH				
	CW	SSB	FM	
1.9	23			
3.5	433	12		
7	1641			
10	797			
14	95			
18	21			
21	145			
28	28			
430/144	65			
430			11	
合計	3248	12	11	計3271局

内訳

サテライト・65局

DX・256局 (46エンティティ)

BY 中国 UA1 ヨーロッパロシア UR ウクライナ
DL ドイツ SM スウェーデン YU セルビア I
イタリア 4M ベネゼエラ OZ デンマーク UN
カザフスタン UA0 アジアロシア BV 台湾 W
アメリカ 9A クロアチア OH フィンランド YB イ
ンドネシア SP ポーランド LZ ブルガリア DU
フィリピン HL 韓国 ZL ニューージーランド LY
リトアニア UL7 ウズベキスタン F フランス PA
オランダ LA ノルウェー YO ルーマニア GM
スコットランド EA スペイン G3 イングランド
OK チェコ OM スロベキア 9V1 シンガポール
SV8 ギリシア HA ハンガリー EV6 ベラルー
シ VA カナダ KL2 アラスカ WH6 ハワイ
EX8 キリギスタン VR2 香港 PP5 ブラジル
HI3 ドミニカ VK オーストラリア KH2 グアム
JA 日本

その後のこと

QSLカード印刷

3271QSOのカード印刷に取り掛かりました。



4年前は2600局のカード印刷をハムログの入力順に印刷してしまったので印刷後大変な思いをしてJARLに送る順番に並び替えの作業をしました。今回はハムログ印刷の中にJARL送付用の順番印刷できる機能がありましたのでそれを活用しました。データをソートして並び替えますので、印刷は1回500枚単位で行いました。500枚をソートしJARL送付順に印刷するのですが、4年前も使っていた印刷機のローラーが1000枚ほど印刷したところで空転するようになりました。相手のコールサインの位置が規定場所からはみ出すようになってしまい、仕方なく新品のプリンターを買いました。前回のプリンターは50枚ほどはがきホルダーに入ったのですが、新しいプリンターは30枚ほどしか入りませんでした。500枚を印刷するには2時間かかり、しかも7分ごとにはがきを補充しなければなりません。それでもプリンターは頼もしく次々とソートされた印刷済のQSLカードの山を築いてくれました。これを段ボール箱に梱包しQSLビューローに送付しました。



MARS医学アワード

今回も記念局運用期間中の交信にはボーナスポイントを設定しました。8J1M/nとの交信は各25ポイントでJM1ZZM/nとの交信は30ポイントとしました。さらに、8J3M、8J2M、8J9M、8J0M、8J1Mの計5局とすべて交信した局にプラチナステッカーを発行しました。



すでに数局からアワードとプラチナステッカーの申請があり発行しました。今後ビューロー経由で記念局のQSLカードが届くようになると一層アワードマネージャーの仕事が増えるものと思われます。

8J1M 電子申請顛末記

JI1VAH 天谷龍夫

2019年5月、第30回日本医学会総会が終了し、記念局 8J2M 8J9M 8J0M の運用が終了したときに、「次の医学会総会は東京だから、記念局は 8J1M だね」と JH3AEF 局から言葉をかけられました。果たして4年後、1 エリアで 8J1M が運用できるか不安でした。JH3AEF 局は仕事を休んで総合通信局を回って直接通信局局長と面会し 8J2M 8J9M 8J0M を申請したとお聞きしていました。1 エリアで動けるのは JA1KXT 局と当局くらいで、果たして総合通信局詣でができるか心配でした。

2022年になって JH3AEF 局からたくさんの書類の束が送られてきました。4年前 8J2M を申請するときに作成した書類のコピーでした。無線局免許申請書、開局同意書、日本医師アマチュア無線連盟会長の趣意書などとともに、総合通信局長宛の日本医学会総会会頭の開局推薦状、愛知県医師会会長の開局推薦状、その他、日本医師アマチュア無線連盟役員一覧、MARS 定款、過去の医学会総会の記録と運用実績、第30回日本医学会総会のプログラムのコピーなどたくさんの書類のファイルでした。ここ3年コロナ感染症のため MARS 総会も開催されておらず、記念局運用に関しても具体的には何の発表も承認もされていませんでした。2022年は何としてでも、MARS 総会を開催し、2023年の記念局運用の具体案を提示する必要があります。及川会長と相談し、MARS 総会を WEB で7月に開催することを決め、総会までに記念局運用のアウトラインを決めることにしました。まず、8J1M というコールサインが発

行可能か確認することから始めました。6月に直接総務省関東総合通信局に電話をしました。関東総合通信局(関東総通)もコロナ感染症の影響でリモートワークが中心となっているようで、登庁している職員も少なく、電話もなかなかつながらず大変でした。幸い最初に電話に出ただいた関東総通の職員は丁寧な応答で、8J1M のコールに関しいろいろ調べてもらいました。今日は即答できないので、後日こちらから連絡しますとのこと。後日関東総通から電話があり、過去には1度発給されたことのあるコールではあるが、現時点においては発行できそうとのことでした。発行に最低約一か月かかるから、12月には申請してくださいとのことでした。FT4/FT8の変更申請も含めて11月には申請する必要があるようですが、記念局免許に向け大きな第一歩が開始しました。7月の MARS WEB 総会で、2023年記念局 8J1M の運用予定を確認し、承認してもらいました。

失敗や抜けは許されないので、記念局運用申請に必要な事項を一冊のノートに書き出し、項目をひとつずつチェックしていくことにしました。以下ノートから抜粋して記述します。

記念局開局準備スケジュール

- 1, オペレーター募集
- 2, 運用希望者に郵送で従事者免許番号、生年月日、運用リグの機種及び技術適合番号、運用希望周波数、モード、運用可能時間、運用希望曜日
- 3, 記念局免許申請

- 4, 免許後 FT4 FT8 追加変更
- 5, 運用ルール作成
- 6, QSL 作成
- 7, QRZ.com 作成
- 8, JARL 加入 QSL 転送登録
- 9, CQ 誌原稿
- 10, 運用者メーリングリスト作成

記念局運用開始までには最低これらのことをクリアしなければなりません。

4 年前の東條先生が申請された紙ベースの総通局長宛の申請書、日本医学会総会会頭の推薦書、各県医師会会長の推薦書、などの書類をみて、果たしてそれだけの書類が揃えられるか心配でした。大学を離れて久しく、日本医学会につながる人脈も持ち合わせていません。さらに、4 年前と今回の大きな違いは、新型コロナウイルスの真ただ中にあるということでした。関東総通の業務もリモートワークが中心で、登庁している職員は少数で、4 年前のように推薦状などの書類を携え直接総通局長に面会できるものかも疑問でした。

紙ベースの開局申請は 2022 年 12 月までは可能でしたが、今回は電子申請をすることにしました。9 月中に、MARS 会員に記念局運用の希望を募り始めました。計 19 名の会員から運用希望の申請がありました。この 19 名に局免許申請に必要な氏名、生年月日、無線従事者免許番号、また希望運用モード、周波数、運用可能時間曜日などの調査表を郵送しました。なかなか返信がもらえず全員のアンケート用紙を回収するまで結構時間がかかりました。

免許申請はまず、社団局申請の ID の取得からで、10 月 5 日に電子申請しました。ID 発行は電子申請にもかかわらず 1 週間後にはがきで郵送されます。はがきの送り先は届出人の

日立の JI1VAH 天谷宛にしました。待つこと 1 週間、10 月 11 日に ID とパスワードがはがきで送られてきました。その ID を使って開局免許申請書も入力し始めました。名称は「日本医師アマチュア無線連盟日本医学会総会記念局」、申請者は、「東京都板橋区赤塚井上医院内 JA7AOM 及川忠人」、常置場所は、JM1ZZM と同じ JL1BGP 局の「東京都板橋区赤塚井上医院内」、希望するコールサインは「8J1M」、としました。日本医師アマチュア無線連盟の役員の名簿、定款、構成員 19 名の氏名生年月日、従事者免許番号、役職や使用するリグ 21 台の技術適合番号などを入力していきました。電子申請ですが、コメントを 2500 文字まで打ち込める場所がありましたので、まず、日本医学会総会とはどんな行事か、そして日本医師アマチュア無線連盟との関係、過去に日本医学会総会記念局 8J3GAJMC 8J3M 8J2M 8J9M 8J0M を運用してきたこと、その実績を細かく書きました。過去のコールから、今回も何としても 8J1M のコールを希望する旨を書きました。8J1M は過去に一度下されたことがあるコールで、2009 年、前橋市市制の記念局で、免許が失効しているとはいえまだ検索すると NET 上には情報が出てきます。今回一番危惧したのは、過去の実績で 8J3GAJMC のコールのことを記載することによって、「今回は 8J1GAJMC のコールにしてください」といわれる可能性も否定できず、何としても 8J1M のコールを希望しているので、東條先生には申し訳ないと思いつつ過去の運用から 8J3GAJMC のコールを外して申請しました。

日本医学会総会に関しては、ホームページから日程や後援組織(総務省も入っている)、ポスター、8J2M、8J3M、8J9M、8J0M の免

許状コピーなど添付できるものはできるだけ添付しました。また医学会総会公式ホームページのソーシャルイベントの中にアマチュア無線が正式に記載されていることをアピールし、8J1Mのコールで記念局を運用したい旨書き込みました。日本医学会総会会頭の推薦状や医師会長の推薦状の文章は作りましたが、ご本人の署名や印鑑を押してもらうルートにたどり着けずやはり添付できませんでした。何度も内容を確認して祈るような気持ちで10月24日電子申請書を送信しました。

記念局の電子申請から約一か月後の11月22日、総務省からメールが来ました。もう免許が下りたのかと思い軽い気持ちでメールを開いてみると、不備があるので至急訂正して再申請してくださいというメールでした。一番の問題は、「IDを取得した住所が日立市で、免許申請者と局の常置場所が東京板橋区赤塚になっていますので、東京板橋区赤塚で再度ID取り直して申請してください」というものでした。4年前までは紙ベースの申請でしたから、届出人が申請者として板橋区赤塚井上医院内及川忠人先生の名義で申請できていたようです。電子申請になってからは、不正にIDを取得し、勝手に免許を取得できないよう、つまり、成りすまし防止の観点から、板橋区赤塚に住居のある方がその住所でIDを取得し申請しなければならないシステムのようなものでした。1か月も待たされて再度IDを取り直して最初から申請してくださいの指摘はショックで、完全に門前払いの状態でした。ID取得に1週間、郵送されたIDを使って再度申請してもさらに1か月かかります。何としても期限内に記念局免許を下さなければ2月1日の開始に間に合わなくなります。IDの住所

と申請者の住所の不同一が問題なら、申請者の住所を同じ1エリアの日立市に変更して再度提出してみようと思いました。これでだめならすべて最初からやり直す覚悟で書き直しました。

さらに指摘してきたのは運用計画が不十分とのことでした。19名のオペレーターで21台のリグを使い、全国から移動運用する旨は申請時に2500文字の中に書き込みましたが、それでは不十分とのことでした。具体的な方法としてはメーリングリストを駆使し、同一時間には記念局が2局運用しないようにすること、医学会総会は東京丸の内で開催されるので、皇居前のセキュリティの厳しい場所にアンテナを設置したり、会場にリグを持ち込み運用しないことなどを明記しました。その他3件ほど書類の不備も訂正し、11月24日に再提出しました。11月25日、再度総務省から「不備があるので戻します」のメールがきました。やはりIDを板橋区赤塚で取り直さなければだめかと思いながらメールを開くと、申請者住所とIDの送り先を同じ日立にしたことに関しては問題なく通り、2月1日からのさらに具体的な運用計画書を提出してくださいとのことでした。ID住所と申請者住所の相違の不備は日立市に変更することによって解決したようでした。幸い日立は1エリアなので8J1Mのコールもそのまま要求できました。このような理由から記念局の申請者住所及び常置場所が当初の板橋区赤塚井上医院内から日立に変更せざるを得ませんでした。今回戻された理由の追加の計画書が通ればなんとかなる手応えを感じました。そこでさらに詳しい運用計画書を作成し、添付して、11月28日修正申請書を送りました。



総務省

電波利用 電子申請・届出システム Lite

文字サイズ 標準 大 特大

ヘルプ・操作方法でお困りの方へ

ようこそ 日本医師アマチュア無線連盟日本医学会総会記念局 さん

トップ [機能一覧 \(Liteでできること\)](#) [変更申請 \(届出\)・訂正申請](#)

変更申請 (届出)・訂正申請

申請開始 > 申請書 > 事項書及び工事設計書 > 申請届出事項 > **内容確認** > 保存・送信 > 申請完了 > (審査) > 依頼への対応など > 手続完了 (メールでの作業)

内容確認

入力した申請情報を確認してください。

無線局の変更申請書 (届出書)

電波法第9条第1項又は第4項の規定により、無線局の工事設計等の変更の許可を受けたいので、別紙の書類を添えて、下記のとおり申請します。

宛先	関東総合通信局長
担当部署	無線通信部陸上第三課

1 申請 (届出) 者

社団 (クラブ) / 個人の別	社団 (クラブ)
住所	〒 (317-0063) 茨城県日立市若葉町3-7-13天谷医院内 電話番号 0294216211
	国籍
氏名又は名称及び代表者氏名	ニホンイシアマチュアムセンレンメイニホンイガツカイソウカイキネンキョク オイカワ タダト 日本医師アマチュア無線連盟日本医学会総会記念局 及川 忠人

その後何の音沙汰もなく12月に入りました。最後の修正申告をしてから1週間後の12月5日総務省からのメールが来ました。総務省からのメールが来るたびに動悸がして血圧が上がります。外来診療中でも仕事が手につかなくなります。大急ぎで申請関係のパソコンに転送しメールを開くと「申請受理しましたので手数料を納付してください」とのことでした。至急電子納付し、翌日には免許状返信用の封筒も大急ぎで送付しました。

手数料を納付し記念局のほうは一段落のような気がしましたので、JM1ZZMの変更届のほうを集中して始めました。JM1ZZMは板橋区赤塚が常置場所なので板橋区で電子申請用のIDを取得しなければならないようでした。JL1BGP局に変更手続きまでお願いしたいと

ころですが、この電子システムは相当パソコンに慣れていないと全く前に進みませんので、当局のほうで処理することとしました。JL1BGP局のところにIDが届いたら日立のほうへ送ってもらうようにし、12月7日JM1ZZMのID取得申請をしました。1週間後JL1BGP局からIDのはがきを日立に郵送してもらい、JM1ZZMの構成員の追加、登録リグの追加を行い、12月19日変更届を提出しました。

12月28日、総務省からメールが来て、大急ぎで開くと記念局の「審査終了」のメールでした。12月30日には郵送で免許状在中の封筒が届き、恐る恐る開封し内容を確認しました。免許期間「2月1日～4月30日」コールサイン「8J1M」希望通りの免許が下りました。

無線局免許状

免許の番号 関A第1062194号		識別信号 8J1M	
氏名又は名称	日本医師アマチュア無線連盟日本医学会総会記念局 及川 忠人		
免許人の住所	茨城県日立市若葉町3-7-13 天谷医院内		
無線局の種類	アマチュア局	無線局の目的	アマチュア業務用 運用許容時間 常時
免許の年月日	令 4.12.27	免許の有効期間	令 5. 4.30 まで
通信事項	アマチュア業務に関する事項		通信の相手方 アマチュア局
移動範囲	陸上、海上及び上空		
無線設備の設置場所/常置場所	茨城県日立市若葉町3-7-13		
電波の型式、周波数及び空中線電力			
3MA	1910 kHz	50 W	3VA 145 MHz 50 W
3HA	3537.5 kHz	50 W	3VA 435 MHz 50 W
3HD	3798 kHz	50 W	
3HA	7100 kHz	50 W	
2HC	10125 kHz	50 W	
2HA	14175 kHz	50 W	
3HA	18118 kHz	50 W	
3HA	21225 kHz	50 W	
3HA	24940 kHz	50 W	
3VA	28.85 MHz	50 W	
3VA	52 MHz	50 W	

備考 この識別信号の使用は、令和5年2月1日から令和5年4月30日までに限る。

法律に別段の定めがある場合を除くほか、この無線局の無線設備を使用し、特定の相手方に対して行われる無線通信を傍受してその存在若しくは内容を漏らし、又はこれを窃用してはならない。

令和 4 年 12 月 27 日

関東総合通信局長



コールが正式に発行されましたので、次の仕事が始まりました。

- 1, FT4 FT8 追加変更申請
- 2, QRZcom 立ち上げ
- 3, QSL 作成開始
- 4, CQ 誌記念局情報への掲載
- 5, JARL への入会(QSL 転送)
- 6, MARS アワードルールづくり

7, 運用ルール作成

8, 新メーリングリスト立ち上げ

12月30日から年末休み返上で、記念局で使用されるFT4/FT8の追加変更申請を書き上げました。FT4は3台のリグ、FT8は10台のリグに関し、諸元、系統図をそれぞれ作成し、計13通を添付し12月31日に送信しました。

FT4

第4送信機 第15送信機 第17送信機

FT4	方式	4GFSK
	通信速度	20.83 ボー
	周波数偏移幅	62.5 Hz
	符号構成	WSJT FT4
	副搬送波周波数	1,500Hz(200~2,900Hz 可変)
	電波型式	F1D

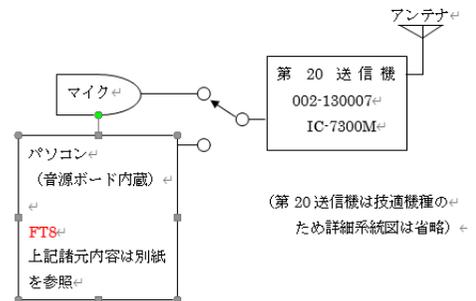
FT8

第2送信機 第4送信機 第8送信機 第9送信機 第14送信機
第15送信機 第16送信機 第17送信機 第20送信機 第21送信機

FT8	方式	8-PSK
	通信速度	5.86 ボー
	周波数偏移幅	47Hz
	符号構成	WSJT FT8
	副搬送波周波数	1,500Hz(200~2,500Hz 可変)
	電波型式	F1D

第20送信機 系統図

附属装置



(第20送信機は技通機種のため詳細系統図は省略)

QRZ.com の立ち上げは JP7FSO 局にお願いしましたが、大きな問題が生じました。QRZ.com で 8J1M を検索すると 2009 年の前橋市の記念局のページが今でも残っており閲覧できました。新たな医学会総会記念局の入る場所ありません。そこで JP7FSO 局より旧 8J1M の QRZ.com 管理者の方に直接連絡を取り、旧ページの削除、破棄を了承してもらいました。ようやく新たな 2023 年度版の医学会総会記念局 8J1M のページが出来上がりました。



CQ 誌への原稿は、4 年前にお世話になった CQ 誌記念局運用ページ担当の JH8CLC 局とはその後サテライト運用などで個人的にも連絡を取り合っていましたので、免許取得と同時に記念局運用情報のメールを送っておきました。正月早々に原稿依頼が来て正月休み返上で書き上げ送付、2 月 20 発売の CQ 誌 3 月号に掲載が決まりました。

QSL カードに関しては、JA1KXT 局が素晴らしいデザインのカードを作成してくれました。



QSL 転送の手続きは 4 年前記念局運用開始後 1 か月して他局からカード転送できない旨指摘された失敗を生かし、速やかに登録しました。

運用の ML 立ち上げに関し、それまで MARS ML や MARS HP を担当していた JH3TCC 局が体調不良で新規運用者の登録が不可能になっていました。そこで MARS の ML とは別の記念局運用だけの ML の立ち上げを JP7FSO 局にお願いしました。

運用マニュアルも作成し、ML 上に流しました。備忘録の意味を含めて今回の運用マニュアルを記載しておきます。

8J1M 運用各局へ

2 月 1 日から 4 年ぶりの日本医学会総会記念局 8J1M の運用が開始します。

期間は 3 か月ありますが、1 局を 19 名で運用しますので、多少の不自由はあるかもしれませんが、また、コロナ禍での医師による記念局運用に否定的な方もいることを念頭においてください。8J1M は許可されたリグを使用し、許可された時間、出力、周波数、電波形式で運用するものです。ただし、同一時間にモード、周波数が違っても 2 局運用することは、許可の条件の運用計画書の内容に違反します。いまは、クラスターなどのサイトで運用開始直後に QRV 情報が載ってしまいます。もし同時運用が生じた場合には、SNS 上でクレームをつけてくる可能性があります。くれぐれも、運用開始時には、メーリングリストで情報を共有し、他に運用していないか確認して QRV するようにお願いします。

そうはいつでも記念局運用はアマチュア無線を趣味とするものにとつては、めったに経験することができない楽しいものです。限られた時間を

有効に使い、皆さんでこの3か月を楽しみたいと思います。免許取得には、いろいろ苦勞しましたが、希望の8J1Mが下りました。免許状のコピーをお送りしますので、シャックの壁にでも掲示ください。また移動運用の時にはご持参ください。

8J1M 運用マニュアル

守ってほしいことは、同一時間にバンド、モードが違っていても2局が出ないということです。いまは、クラスターにすぐに載ってしまいますので、SNSで指摘されないように注意が必要です。自分がQRVしようとするとき、クラスターを見て8J1M/nがリアルタイムで出ていないかチェックするのも有効かと思います。(特にHF帯)運用は、基本前回とほぼ同じです。誰も出ていないときは、MLでQRVする旨を告知してほかに誰も運用していないことを確認して運用してください。

前回との大きな違いは、毎時59分で一度切ります。前回までは、前の局がいつ終了するかわからないので、次の希望局はずっと終了まで待っていなければなりません。今回は基本1時間単位でその時間(00~59分)は名乗り出した局に優先権があります。30分から始めても59分で一度づつ。

名乗り出るのは、あまり早くMLに申告すると他のメールに埋もれてしまいますので、QRV希望時刻の10分前、例えば14時から出たい局は、13時50分にMLに

① コールサイン②開始時間③周波数モードを告知してください。

例えば、JA7AOM局が14時から出たいときは、13時50分にMLへ「JA7AOM 14時7MHzSSBにです」

短時間のみ出る局は、15分間のみとか30分間のみ出ます、と書いてください。

同時に数局がML上に予告した場合には、13時50分以後に最初にML申告した局を優先します。JA7AOM局が14時から運用開始したとしても、14時50分になりましたら次の局が出たい旨MLに申告しますので、14時59分までに終了してください。14時50分にML上で誰も運用希望がなければ、次の1時間もJA7AOM局が続けても結構です。但し連続は2時間までで、16時には、QRT宣言をして一度QRTしてください。

前回も、QRT宣言を忘れた局があり、多くの局が半日出られなかったことがありましたので、QRT宣言をお忘れなく。RQT宣言は、「①コールサイン②QRTしました」だけで大丈夫です。

例「JA7AOM QRTしました」

各局はこのQRT宣言が出ない限りQRVしないでください。(聞こえなくても他のバンド、他のモードに切り替えている場合があります)

途中でQRTされたら、別の局が出られるのは、そのQRT時間から~59分までとします。短くなりますが、それでも良い場合には残りの時間でQRVしてください。

その他の局は毎時50分からMLでQRV希望の名乗りを上げてください。

もし誰もいなければ、前の局が連続してQRVして結構です。連続は最長2時間以内(59時まで)とします。

例 JA7AOM局が14時からQRVするとき
13時50分 ML画面「JA7AOM 14時7MHzSSBにです。」

14時00分~14時59分 JA7AOM局運用
14時50分 ML画面「JR0NQU 15時

144MHzFM にでます」

14 時 59 分 ML 画面「JA7AOM QRT しました」

15 時 00 分 JR0NQU 運用開始

途中で JR0NQU 局が 30 分で QRT するとき

15 時 30 分 ML 画面「JR0NQU QRT しました」

15 時 31 分 ML 画面「続けて JI1VAH 3.5MHz CW に 30 分間出ます」

15 時 50 分 ML 画面「JA1KXT 16 時 7MHz SSB に出ます」

15 時 59 分 ML 画面「JI1VAH QRT しました」

16 時 00 分～ JA1KXT 局運用開始

土日の運用について

仕事の都合で土日しか運用できない局もいます。

土日は、予約制も可能です。毎週金曜日の夜 8 時まで週末(土、日曜日)の QRV 予定を ML に申告してください。

例えば、JP7FO 局が日曜日移動運用を予定しているとき

金曜夜 8 時まで ML 画面「JP7FSO 2 月 5 日(日)朝 09 時から 12 時まで移動運用します」JI1VAH が金曜の夜に、土日の各局の運用予定を一覧表にして ML に流します。

移動中は、JP7FSO 局から QRT 宣言がない限り、この 3 時間は他の局は待機ください

さらに日曜日 13 時から JL1LRJ 局が運用予約するときは、金曜日の 20 時まで

ML 画面「JL1LRJ 2 月 5 日(日)午後 1 時から 1 時間予約します」

金曜日夜に JI1VAH が予約状況を ML に流します。

日曜日になり、JL1LRJ 局が野外移動ではない場合には、

12 時 50 分に ML 画面「予約 JL1LRJ 13 時 10MHzCW に出ます」

を ML に流し、13 時から QRV してください。予約であっても ML が使える環境のときは QRV10 分前に ML に情報提供してください。

金曜日の夜は MD CW NET が 22 時からありますので、JI1VAH は夜 8 時には必ずシャックにいますので、予定申告された情報をもとに土日の運用予約状況を ML に流します。

もし移動運用する局がありましたら、その旨を予約してください。移動運用は連続 3 時間まで移動運用局に優先権を認めます。野外にいて ML に連絡できない状況もあるでしょうから、その予約時間は QRT 宣言がない限り、他の局は QRV できません。

移動運用が終わり ML の使える環境になりましたら、QRT 宣言をお忘れなく。

土日であっても、予約が入っていない時間帯は、普通通り、ML のやり取りで空いていれば、出たい局が出る方式にします。それでも移動以外は、1 時間単位(00 時～59 分)で、一度切って、毎時 50 分時に次の 1 時間の運用希望を聞き、なければ、連続して前の局が QRV 可能です。コンディションが悪くなく 10 分くらいで QRT してしまうこともあるかと思いますが、必ず ML で QRT 宣言をお願いします。その QRT 時間から 59 分までは、その QRT 時間後に運用申請した局を優先します。

これらの運用方式も 3 か月間固定ではなく、途中で能率や不具合を考慮し随時変更していきたいと思います。FT4 FT8 の新しいモードも加わりましたので、4 年前とは多少 QRV 様式が変わるかもしれません。できるだけ多くの局に

遠野物語と河童(カッパ)

JH7HVF 菊池俊彦(岩手県遠野市)

柳田國男が執筆した「遠野物語」は、昔の言葉で書かれているので、とても読みづらいもので本気で読むことは今までなかった。

今回、カッパのことが気になり、素人ながら、一部だけ読んで調べてみた。

遠野のマスコットキャラクターになっている「カリンちゃんとくるりんちゃん」の写真を見るととても可愛いカッパになっている。



しかし、結論的に言うと、「遠野物語」の中に出てくるカッパは、けっして可愛い存在ではなく、とても怖くて、忌み嫌われる存在であった。

「遠野物語」の中のたくさんのお話の中で、カッパが出てくるのは5話だけである。

そのうち、いくつかのお話を紹介しよう。

(下記の文章は、一部私なりに分かりやすく現代語に書き直していることをご了承ください。)

第55話

川には河童多く住めり。「猿ヶ石川」に特に多い。

松崎村の川端の家に、2代続けて河童の

子をはらみたるものあり。

生まれし子は斬り刻みて、一升樽に入れ、土中に埋めたり。

その形は極めて醜怪なるものなりき。

(中略)

お産は極めて難産なりしが、(中略)その子は手に水掻きあり。

この娘の母もまたかつて河童の子を産みしことありといふ。

2代や3代の因縁にはあるはずと言う物もあり。

第56話

上郷村の何某の家にも河童らしき物の子を産みたることあり。確かなる証はないが、

身体は真っ赤で口は大きく、まことに嫌な子なりき。

道に捨てて一間ばかりも離れたりしたが、ふと思ひ直し、惜しきものなり、売って見せ物にせば金になるべきにと立ち帰りたるに、早取り隠されて見えざりきといふ。

第58話

小鳥瀬川の辺りに、新屋という家あり。ある日、淵へ馬を冷やしにいき、馬曳きの子が外へ遊びに行っている間に、

河童出でてその馬を引込まんとしたが、

逆に馬に引きずられて、厠の前に来たり。

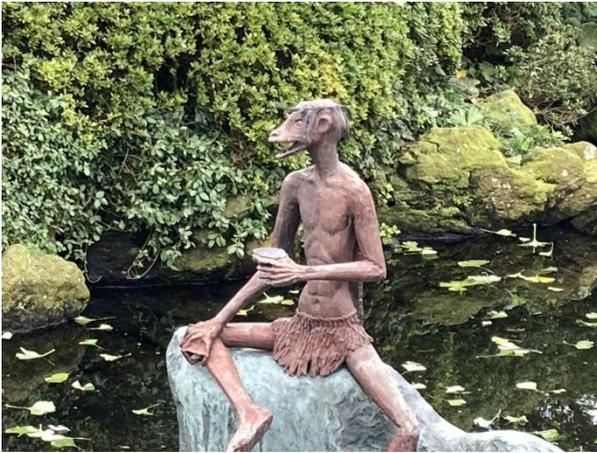
(中略)村中の者集りて、殺さんか助けるか

と評議せしが、結局、今後は村中の馬に悪戯をしないと堅き約束をさせてこれを放したり。

以上、簡単に書いてみたが、おそらく専門家が詳しく分析しているのだろうが、河童の存在は、私が思うに、怖くて忌み嫌うべ

き存在であったと思う。今で言えば、熊みたいなものか。

もちろん河童が実際に存在しているはずがないのだが、遠野村は険しい山々に囲まれて、とても閉鎖的で、河童という存在しないはずの動物を、何か怖いもの忌み嫌うべきシンボリック存在として語りつがれたのではないだろうか？



遠野駅前にある河童の銅像



2023 年の私の JMARS ハムライフ

JH7HVF 菊池俊彦

- ① 今年は、記念局(8J1M)の運用があり、各局とも忙しかったですね。
私は、CQ を出す勇気がないので、呼ぶ方に回りました。
CQ が出る前に、メーリングリストで通知があるので、それを聞いて、呼びにまわりました。
メーリングリストのネットワークはとても素晴らしいと思いました。
JI1VAH 天谷先生が、1 発でコールサインを取るの、「神技！」と思いました。
- ② 毎週水曜日の朝 5:30 から、3.565MHz・SSB で、ロールコール
- ③ 毎週水曜日の朝 6:30 から、7.150MHz・SSB で、ロールコール
- ④ 毎週金曜日の夜 10:00 から、3.526MHz・CW で、ロールコール
- ⑤ 毎週金曜日の夜 10:20 から、Web ミーティング (<https://meet.jit.si/jr2gsi2020>)
コンディションによって、聞こえないときもありますが、全国の会員の声を聞くのは楽しいものです。

CW のロールコールは、MC の天谷先生が
4 年間休まず続けています。

スゴイことだと思って、私も頑張っ
て続けています。

和文もだいぶ慣れてきたとは言え、スピー
ドは相変わらず遅く、速くなりません。

何かいい方法はないかといろいろ悩みま
すが、やはり、継続と集中しかないよう
ですね。

- ⑥ 去年から、事務局・会計を担当して
おります。不手際がないように努力するつもり

です、ご協力お願いします。

- ⑦ 2024 年度の JMARS 総会は、岩手県盛岡
市で、

2024 年 5 月 11 日(土)、12 日(日)に行い
ます。

講演会では、遠野市の語り部(かたりべ)
の菊池タキさんが、昔話を 3 話-4 話して
くれます。

エクスカーションでは、盛岡市内観光を予
定しています。

たくさんの参加をお待ちしております。

新入会の先生

JL1RXL 加藤 信岳 先生 (横浜市金沢区)

第 48 回 JMARS 盛岡総会

日時: 2024 年 5 月 11 日(土) 17:00

場所: ホテルメトロポリタン盛岡本館 4F

5 月 11 日(土)

17:00 — 17:50 総会

18:00 — 18:30 記念講演 『遠野物語と昔話』

18:40 — 18:50 写真撮影

19:00 — 21:00 懇親会

5 月 12 日(日) エクスカーション

9:00 — 11:00 盛岡市内観光

11:30 — 12:30 昼食

13:00 解散

会費:(未定ですが) 1 人 35,000 円位(宿泊費込み)

ZOOM も併用したハイブリッド開催となります。

WIRES-X(V/UHF) & Online meeting (Jitsi Meet ネット回線をつなぐ) JR0NQU 山本 賢(新潟県三条市)

毎週金曜日 22:20 頃~23:00 (22:00 からの CW での MD ネット終了後におこなっています。

WIRES-X J-mars room : #48682 又は Jitsi Meet にお入りください。

Jitsi Meet は、Google chrome から、<https://meet.jit.si/jr2gsi2020> ルーム名 : JR2GSI2020 を入力してお進みください。

今までの参加局:JA7AOM, JH7HVF, JP7FSO, JO3RUL, JR2GSI, JI1VAH, JR0NQU

日本医師アマチュア無線連盟(JMARS)の活動と入会方法について

JMARS は、1977年(昭和52年)に創設されたドクターハムの親睦のための団体で、既に47年の歴史を持ち、次のような活動を行っている。

1) 総会と懇親会

毎年4月の土曜日の午後、全国各地で総会と懇親会を開催している。(令和6年は5月11日に岩手県盛岡市で開催予定)

2) 毎週水曜日の朝 3.565MHz LSB (06:00 ~ 06:30 by JA1KXT) 及び 7.150MHz LSB (06:30 ~ 07:00 by JH7QFA)、毎週金曜日の夜 3.526MHz CW (22:00 ~ by JI1VAH) 付近及び WIRES-X #48682 の J-mars ルーム又は Jitsi Meet (22:20 ~ by JR0NQU) でロールコール (MD ネット) を行っている。

3) 毎月第2水曜日の夜 ZOOM meeting を開催している。ミーティング ID、パスワードは、事前に JMARS メーリングリストで告知されます。(21:00 ~ 22:00 by JM3FUW)

4) 日本医師アマチュア無線連盟会報

(JMARS ニュース)を毎年発行している。

5) MARS 医学アワードおよび MARS 医学アワードIIを発行している。

6) クラブ局 (JM1ZZM) を設置している。

7) 日本医学会総会記念局 (8JnM) を、医学会総会開催年に設置・運用している。

8) JMARS のホームページを開設している。

URL は <http://www.jmars.jp/>

9) JMARS メーリングリストを開設している。

加入申請は、jp7fso@yahoo.co.jp まで。

事務局: 〒028-0522 遠野市新穀町 5-19

菊池俊彦内科クリニック内

日本医師アマチュア無線連盟

電話 0198-62-8600

F A X 0198-62-8601

E-mail toshihikokikuchi@gmail.com

会費 : 入会金 5,000 円、年会費 8,000 円

入会方法 : JMARS ホームページの TOP ページから入会申込書を入手しご記入の上、事務局 まで E-mail にてお送りください。

会長 及川 忠人 (JA7AOM)

MARS事務局

入・退会、コールサイン、住所の変更などの
事務手続きは**MARS事務局**へ。

〒028-0522

岩手県遠野市新穀町5-19

菊池俊彦内科クリニック内

日本医師アマチュア無線連盟

電 話 0198-62-8600

F A X 0198-62-8601

E-mail toshihokikuchi@gmail.com

2023年度の年会費(8000円)は郵便振替の
振込用紙を同封させていただきましたので、
お振込よろしくお願ひします。インターネット
バンキングでのご送金も可能です。

ゆうちょ銀行からは、

記号 10050 番号 99000501

他の銀行からお振込の場合は、

ゆうちょ銀行 ゼロゼロハチ支店(008)

普通 9900050

日本医師アマチュア無線連盟

MARS ニュースへの御寄稿は、

〒640-8331

和歌山市美園町5-1-8山榮ビル3階

眼科田中クリニック内

MARS ニュース編集部 まで

電 話 073-427-3010

F A X 073-427-2135

E-mail marsnews@tanakaclinic.jp

再入力の手間を省くため、E-mail(またはUSB
メモリーもしくは CD-R の郵送)でお送りくださ
い。特殊記号などが文字化けすることがある
ため、pdf ファイルを mail に添付していただ
か、プリントアウトした原稿をファックスまたは
郵送してください。なお、紙面の都合により、
原稿の短縮、写真の選択やトリミングをさせて
いただくことがありますので、ご了承ください。

JMARS 月例 ZOOM ミーティング

JM3FUW 中島 静一(大阪市)

第 2 水曜日 21:00~22:00

事前にメーリングリストで、ミーティング ID
とパスワードを告知します。

近況報告から始まり、各地域の季節折々
の写真、各局の旅行レポート、趣味の話、
シャック&アンテナの紹介、コンテスト参加
の話、DXCCの話など、写真や動画でのミ
ーティングです。

皆さんのシャック紹介、お待ちしております。

編集後記

大昔は阪神タイガースと近鉄バファローズ
の日本シリーズを夢見ていたのですが、大阪
では阪神タイガースとオリックスバファローズと
の見ていて楽しい戦いの真ただ中です。

ウクライナとロシアの戦争が止まぬうちにイ
スラエルとパレスチナとの悲惨な戦争が始ま
ってしまいました。いろんなことの積み重ねで
行き違いが生じてしまったのですね。

平和と日々皆さんの無事を祈るばかりです。

DE JF3JON

日本医師アマチュア無線連盟会報 (第83号)

発行 : 日本医師アマチュア無線連盟

会長 : 及川 忠人(JA7AOM)

発行日 : 令和5年11月20日

編集 : 田中憲児(JF3JON)

印刷 : 西岡総合印刷株式会社

Tel 073-425-1341 Fax 073-436-0855

URL <http://www.nishioka.co.jp/>

E-mail info@nishioka.co.jp