

松山地区 SHF 研究会「JH5ZHR」主宰 5.6GHz ロールコール 300 回達成記念行事について

平成 7 年 1 月 13 日（金曜日）に開始したロールコールも、平成 12 年 1 月 6 日（金曜日）に 300 回を迎えることが出来ました。これを記念して次のとおり記念行事と 7.5GHz z TRV 製作講習会に参加いたしましたのでレポートします。

1) 300 回達成記念富士山移動運用

平成 12 年 1 月 6 日（金）に 300 回記念 5GHz z ロールコールを行った松山地区 SHF 研究会メンバー 5 局（JA5MX「徳永」JA5YL「土居」JA51DH「高橋」JA5MFY「久山」JR5EEK「仙波」）は、1 月 7 日（土）午前 7 時 50 分松山市を 3 台の車で富士山に向けて出発した。ルートは瀬戸大橋経由で静岡県沼津市の宿舎に着いたのは午後 7 時 20 分、所要時間 1 時間 30 分、走行距離 795 km の激走だった。

1 月 8 日（日）午前 6 時 50 分沼津市の宿舎を出発、東名高速御殿場 IC で、JH1UGF マキ電機社長の横岡さんと合流し富士山須走五合目 2000 m まで案内して頂いた。この日の天候は曇りでしたが、眼前に迫ってくる大きい富士山を見ながら、目的地現着は午前 8 時 30 分でした。五合目からの富士山は時々雲が立ち込め、見え隠れする雄大な勇姿を背に早速 5.6GHz z / 10.1GHz / 24GHz / 47GHz の設備設営をした。

眼下に山中湖を見ながら電源 ON にし CQ を出すと、福島県、茨城県との県境にある、八溝山移動の 7K4NW 局から 5.6GHz / 10.1GHz で応答があり RS59-59、続いて茨城県の筑波山移動局、横須賀市移動の JS1UVH 局と 5G ~ 2.4GHz z、RS59-59 で交信、その他関東各地の移動局、また静岡県の各局と約 5 時間に渡り交信いたしました。

また、富士山須走まで移動して頂きました、JA1FS, JA1AT1, JA1ELV, JA1KVN, JH1JSK, JH1JXY, JH1UGF, JR1FRH, JK1MLY, JP2KPI, JL2GAY の皆さんの歓迎と楽しい懇談をする事が出来感謝いたしております。

午後 2 時 40 分感動の富士山を下山、途中大渋滞に遭遇したが 1 月 10 日夕刻各局無事帰松いたしました。また機会があれば、ゆっくりと富士山で S.EHF 帯の無線を楽しみたいと思っております。

FB な交信をして頂きました各局ありがとうございました。大変感謝いたしております。

2) 300 回達成記念愛媛県北条市高縄山移動運用

平成 12 年 1 月 21 日（土）午前 10 時から、5.6GHz z ロールコール 300 回達成記念移動運用を愛媛県北条市高縄山「986m」に移動して記念運用を行いました。

高縄山移動参加局は、遠路はるばる横浜市からマキ電機の JH1UGF 横岡さん、大分市から、マイクロエーブ大分事務局の JA6LXR 長屋さん、JI6DRF 大橋さん（別府市）、JP6MCZ 木田さん（別府市）の参加で、地元松山地区 SHF 研究会からは、JA5FO（山崎）JA5GYU（近藤）JR5EEK（仙波）が参加した。

記念運用の相手は、マイクロエーブ大分、マイクロエーブ佐賀、北九州マイクログループの各局が大分県大分郡狭間町「妙音山・標高 470m・相互距離 156km」に移動待機して頂き、5GHz z / 10.1GHz z / 24GHz z で F3, F5, F9 で RS59-59、M5C-M5C の FB な記念運用が出来ました。各局ありがとうございました。

【記念運用担当、JA5GYU（近藤）】

3) 300 回記念達成祝賀会 & マイクロイン・松山

平成 12 年 1 月 21 日（土）午後 6 時から松山市内で松山地区 SHF 研究会 5.6GHz ロールコール 300 回達成記念祝賀会を JARL 愛媛県支部松本支部長さんをお迎えして行いました。

来賓として、横浜市からマキ電機社長 JH1UGF 横岡さん、大分市から駆けつけていただいた、マイクロエーブ大分事務局 JA6LXR 長屋さん、メンバーの JI6DRF 大橋さん、JP6MCZ 木田さんの出席を頂き盛大に行いました。なお、祝賀会 & マイクロイン・松山の内容はつぎのとおりです。

1、挨拶・松山地区 SHF 研究会 5GHz ロールコール 300 回達成について

松山地区 SHF 研究会代表

JA5JSU 久山 出

2、祝辞 郵政省四国電気通信監理局

事務官 小林 清

3、祝辞・愛媛県内のマイクロ波帯の動向について

JARL 愛媛県支部長

JA5AH 松本 純一

4、祝辞・JA におけるマイクロ波帯の現状・明日開催の 7.5GHz z の製作について

マキ電機社長

JH1UGF 横岡 寛幸

5、祝辞・松山 / 大分 S.EHF 帯今後の相互友好交流について

マイクロエーブ大分事務局

JA6LXR 長屋 公平

6、お祝いのメッセージ披露

神奈川県座間市

JS1UVH 大矢 義昭

7、乾杯

JA5MX 徳永 功

8、参加者自己紹介

9、300 回達成記念富士山移動報告

JA5MFY 久山 昭江

10、300 回達成記念高縄山移動報告 松山地区 SHF 研究会移動運用担当

JA5GYU 近藤 恒幸

11、松山地区 SHF 研究会メーリングサービス・ホームページの開設について

SHF 研究会メーリングサービス・ホームページ管理者

JE5NFL 吉田 明生

12、続中の松山地区 SHF 研究会 5GHz z ロールコール 500 回を目指して

平成 13 年度マイクロイン・松山開催「平成 13 年 1 月 20 日（土）」開催決定

13、平成 13 年度 JARL 愛媛県支部主催 7.5GHz z 製作講習会について

「平成 13 年 1 月 21 日（日）開催要望」

14、第 3 回富士山移動の実施について

「平成 13 年 1 月全市全都コンテストに合わせて移動」

松山地区 SHF 研究会事務局

JR5EEK 仙波 満夫

15、その他

16、閉会の挨拶

JA51DH 高橋 寛

4) 全国に先駆けて75GHz TRV製作講習会実施される

平成12年10月22日(日)午前10時から愛媛厚生年金休暇センターで全国に先駆けて、75GHzトランスバーター製作講習会がJARL愛媛県支部主催で開催されました。

松山地区SHF研究会メンバーも参加、それにマイクロエーブ大分からJA6LXR, JI6DRF, JP6MCZ、高知県からJA5FDRの参加で75GHzを中心にS.EHF帯の製作講習会が開催されました。

出来上がった75GHzトランスバーターを早速に通信実験を行い、運用は室内のため距離が取れず10mでの運用でありましたがRS59-59のFBな通信が出来ました。

JA5で初めての交信で屋外ならばもっと距離を延ばせての交信が可能で神秘性を秘めた通信実験が出来思わず各局から大拍手が沸きました。

これを契機にこれからも松山地区を中心に愛媛県下で、S,EHF帯の開局が広がっていくものと楽しみにしております。

最後になりましたが、JARL愛媛県主催のS、EHS帯の講習会は年次的に開催されており、昭和53年に1.2GHzの製作技術講習会を開催して以来、毎年マキ電機さんの技術支援を得て、

2.4GHz/5.6GHz/10.1GHz/10.4GHz/24GHz/47GHz/75GHzとステップアップを行い、この事が松山地区のS,EHF帯の活性化の源になり現在に至っております。

今後も愛媛県支部主催としての講習会を継続実施をお願いするとともに、マキ電機さんにも引き続きのご支援をお願いいたします。

5) メーリングサービス・ホームページの開設

5.6GHz ロールコール300回達成記念に、松山地区SHF研究会メーリングサービスを平成12年9月29日から開始し、また平成12年9月30日にホームページを開設しました。

松山地区SHF研究会メーリングリストアドレス：m-shf@jarl.com

松山地区SHF研究会ホームページURL : http://www.jarl.com/m-shf

[メーリングサービス・ホームページ担当・管理 JE5NFL(吉田)]

6) 5.6GHzレピーターの開局

5.6GHz ロールコール300回達成記念最大の懸案事項であるレピーターの開局については篤志家のご好意によりレピーターの準備が出来ました。

TRVについてはマキ電機に製作依頼中であります。

設置場所は、松山市久万ノ台、成願寺(JA5RVY)さんのご好意で境内に設置いたします。

すでにANTの製作はJA5GYU局が製作寄贈、局舎はJA5WTJ局の寄贈ですすでに設置完了しております。

開設については関係各位には多大なご支援を頂き、忠信から厚くお礼申し上げます。

開局式は改めて行う予定であります。なお、開局後は愛媛レピーター研究会の配下で維持管理をして行きます。

平成12年11月17日

松山地区SHF研究会事務局 JR5EEK 仙波 満夫 E-mail:jr5EEK@mbc.sphere.ne.jp



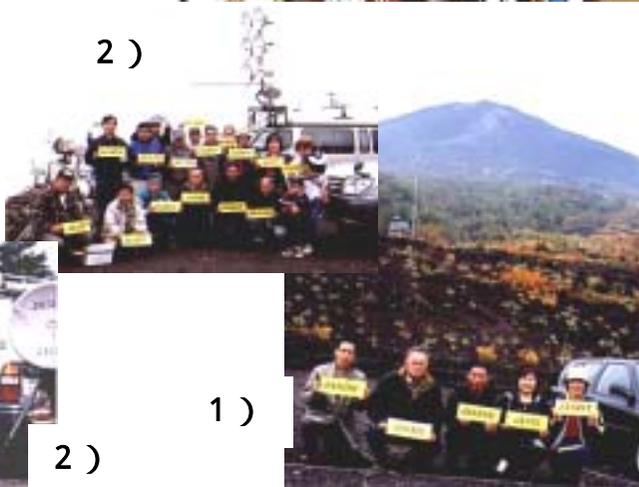
4)



3)



4)



2)



2)

1)