



JARL 宮城県支部だより

発行責任者 ++
JARL宮城県支部 ++
支部長 JA7UQB ++
佐藤 雄孝 ++

2016年8月 発行

支部報含め通巻 第42号

(会員のみなさまへ)

宮城県支部長 JA7UQB 佐藤 雄孝

JARL宮城県支部会員の皆様にはFBにアマチュア無線をお楽しみのことと思います。また、日頃からJARLにご協力ご尽力をいただきまして感謝申し上げます。

周知のように今年度から東北地方本部や支部の体制が変わりましたので、皆様のご協力をお願い致します。

昨年度は、皆様のご協力により会員拡大ができ、支部表彰を受けました。今年は特別局3局を運用します。JARLの活性化をはかり、さらなる会員拡大に努めますのでご協力の程宜しくお願い申し上げます。

支部では、電波適正利用推進協議会や仙台市科学館と共催し、小中学生を対象にラジオ製作等を行い、電波に関心を持っていただき、アマ無線家の若返りと会員拡大に努めていきます。一部の登録クラブでは、小学生への組立教室等を開催して会員拡大に頑張っているところもありますが、残念ながらクラブの存続が危ぶまれるクラブも沢山あります。最近、団塊世代の方々のカムバックや、震災後アマ無線を始められた方が増えております。また、アワード申請者も増えておりますが、JARL会員の高齢化は相変わらず止まっています。

新しい通信方法のD-STAR, APRS, SSTV, JT65等々の紹介記事が雑誌に掲載されていますので自己研鑽をされては如何でしょうか。是非、クラブでも何かの企画を考えて頂きクラブ員の獲得に頑張ってください。支部では10月と3月に「アマチュア無線何でも相談室」を開催し、初心者をはじめ無線技術の向上に向けた技術講習会を開催していますので役立てて下さい。

JARDでは昨年度から第2級アマチュア無線技士講習会を始めました。eラーニングと言うパソコンによる方法です、上級ハムを目指しては如何でしょうか！

今年もお元気でハムライフを楽しみましょう。

(ご挨拶)

日本アマチュア無線連盟 東北地方本部長
JA7AJH 尾形 和俊

宮城県支部の会員の皆様におきましては、益々ご隆昌のこととお喜び申し上げます。日頃から宮城県支部の活動にご協力いただき大変ありがとうございます。会員の皆様、登録クラブ各位そして支部役員のみなさま方には、心から御礼申し上げます。

この度のJARL第5回定時社員総会に於きまして皆様のご支援を賜り、東北地方本部長に就任致しました。誠に有り難く心からお礼申し上げます。

永年の間多大なる業績とご尽力を尽くされました、前会長(東北地方本部長)山之内俊彦様の後を引継ぐ事はいささか混迷状態でございます。残された課題は大変多く重責を痛感いたしておりますが、JARLの今後の健全な発展の為に粉骨砕身努力をいたします。皆様方の尚一層のご指導ご鞭撻、そして時には叱責を戴きますよう切にお願い申し上げます。

わが国のアマチュア無線とJARL発展のために、ぜひ、皆様のお力で一人でも多くのご入会者をお迎えし、この素晴らしい趣味を次世代へ引き継いでいけるようご協力のほどお願いいたしますとともに、アマチュア無線界の発展に貢献できますように頑張る所存でございます。

最後に、宮城県支部の皆様のご活躍をお祈り申し上げます、ご挨拶といたします。

JARL宮城県支部ホームページ

URL : <http://www.jarl.com/miyagi/>

2016年 JARL宮城県支部 ハムの集い

ハムのみなさんのお越しをお待ちしております！

宮城県支部では仙台クラブのご協力により下述のようにハムの集いを開催いたします。
初心者の方・OTの方・ご家族の方・JARL会員を問わず、お友達お誘いの上ご参加下さい。
とくに、これからアマチュア無線を始めてみたい方の参加は大歓迎です！

日 時：2016年9月4日(日)

場 所：仙台自動車整備工業団地協同組合会館 仙台市宮城野区扇町 3-3-23

交通機関：仙台駅前リッチモンドホテルプレミア前、高砂・蒲生・仙台港方面行きバス
45号線扇町1丁目下車、ピックアップの通りを南へ徒歩約10分(無料駐車場が有ます)

日 程：

9：30～ 受付開始、ジャンク市、フリーマーケット、8J7KINKA特別局運用

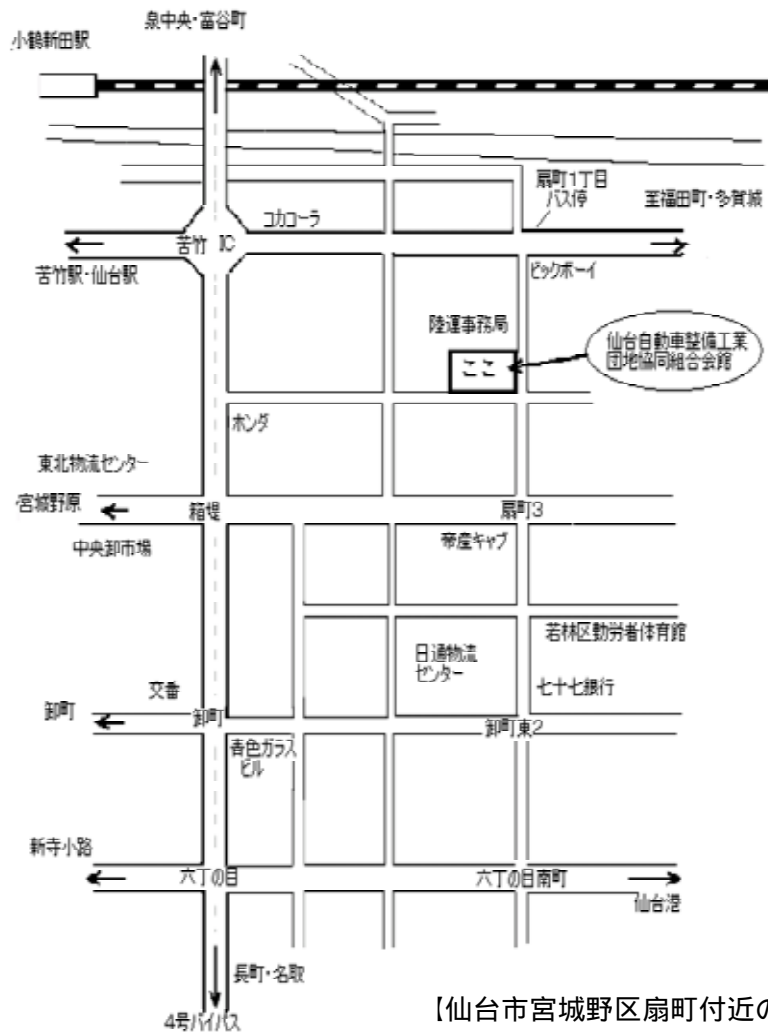
10：00～ 開会式、コンテスト表彰式

10：30～ 講習会：おやじキー・子どもキー製作(希望者)

10：45～ 説明会：スプリアス規制の現状について(JARD) 随時：APRS、SSTV実演

11：30～ お楽しみゲーム

特別局の運用希望者は従事者免許証をお持ち下さい



【仙台市宮城野区扇町付近の略図】

【特別局情報】

8J7OSAKI

大崎市誕生10周年記念局

2016年8月1日～12月31日

8J7KINKA

金華山灯台点灯140周年記念局

2016年9月1日～11月30日

8N7T

富谷市制移行特別局

2016年9月17日～11月6日

JARL 宮城県支部会員数

2016/6/7現在 1,412(正員:1,216、社団:45、家族:52、准員:99) 15/7/7～16/6/7迄の会員増:8

全国:66,260(正員:56,509、社団:1,538、家族:1,631、准員:6,582) 16/7/7～16/6/7迄の会員減:48

平成28年度JARL宮城県支部行事計画

行 事 予 定	実 施 予 定 日	備 考
JA7RL電波の日公開運用	H28年 5月28日～29日(日)	仙台市青葉区川平 QSO 数 252、運用者 14 名
第13回宮城通信訓練コンテスト	H28年 6月5日(日)	6/12宮城県沖地震・東日本震災を教訓に
第1回登録クラブ代表者会議	H28年 7月3日(日)	H27行事・決算報告、H28行事計画・予算
宮城県支部だより発行	H28年 8月上旬	ハムショップに送付 HPからダウンロード可能(ハムの集いで配布)
電波教室 青葉区広瀬小	H28年 8月6日(土)	主催:電波適正利用推進協議会と共催 ICラジオ組立講習会(小学生高学年)
支部ハムの集い、宮城野区 仙台自動車整備協同組合会館	H28年 9月 4日(日)	協力クラブ:仙台AMC クラブ展示ブース開設、アマチュアTVの実演
アマチュア無線何でも相談室 (第22回)	H28年10月23日(日)	CW/SSTV/APRS講習会/初心者の無線教室/ コンテストログ電子申請/ハムログの使い方
電波教室、青葉区旭ヶ丘 スリーエム仙台科学館	H28年 11月12日(土)	主催:電波適正利用推進協議会と共催 こどもキー組立講習会(小学生高学年)
オール宮城コンテスト	H29年 1月21～22日(日)	第3土・日
第2回登録クラブ代表者会議	H29年 2月19日(日)	H28行事・決算報告、H29行事計画・予算
アマチュア無線何でも相談室 (第23回)	H29年 3月5日(日)	CW/SSTV/APRS講習会/初心者の無線教室/ コンテストログ電子申請/ハムログの使い方

平成27年度宮城県支部会計報告および平成28年度支部会計予算

収入の部

項 目	H27予算(A)	H27決算(B)	増減(B-A)	H28予算(C)	前年度比較(C-A)	備 考
繰 越 金	7,645	7,645	0	11,459	3,814	
支部費収入	297,630	297,630	0	305,630	8,000	'16年度比較102.7%
賞 典 収 入	1,000	5,500	4,500	1,000	0	アワード申請料
寄付金収入	0	0	0	0	0	
受 取 利 息	26	29	3	25	1	銀行利子
雑 収 入	0	0	0	0	0	
合 計	306,301	310,804	4,503	318,114	11,813	

支出の部

項 目	H27予算(A)	H27決算(B)	増減(B-A)	H28予算(C)	前年度比較(C-A)	備 考
会 議 費	20,000	18,586	1,414	20,000	0	会場費等
催 物 費	180,000	179,930	70	188,000	8,000	ハムの集い、講習会
渉 外 費	3,000	3,000	0	3,000	0	
通 信 費	22,000	22,019	19	22,000	0	会議案内
交 通 費	1,000	0	1,000	1,000	0	
消 耗 品 費	4,000	2,678	1,322	4,000	0	
事務印刷費	25,000	23,866	1,134	25,000	0	支部だより印刷
コンテスト費	37,500	37,296	204	37,500	0	副賞、賞状郵送料
賞 典 費	1,000	0	1,000	1,000	0	
非常通信費	500	0	500	500	0	
雑 費	12,301	11,970	331	16,114	3,813	
繰 越 金	0	11,459	11,459	0	0	
合 計	306,301	310,804	4,503	318,114	11,813	

第37回 オール宮城コンテスト(県内局)

2016年1月16日・17日開催

2016年宮城通信訓練コンテスト

6月4日開催

MG/1.9MHz		MG/144MHz	
*1JG7IRA	3,078	*1JE7IZM/7	6,882
2 JA7SPJ/7	1,855	*2JA1OSN/7	5,880
3 JH7IMX	1,479	*3JM7XZC/7	3,588
4 JH7XMO	1,161	4 JL7RKY/7	3,328
5 JR7CVB	432	5 JR7RFF	3,168
MG/3.5MHz		6 JI7PKE/7	1,804
*1JI7OED/7	8,000	7 JE7RMV/7	616
2 JI7RVJ	6,288	8 JK7ESW	476
3 JA7ARW	858	9 JH7NOT	442
MG/7MHz		10 JA7AGV	384
*1JA7DNO	17,112	11 JA7EHT	195
2 JA7AEM/7	16,348	12 JO7NGV	144
3 JA7JEC/7	14,514	13 JA7IO	144
4 JR9FFO/7	13,908	14 JH8CLC/7	18
5 JK7LRZ	12,685	15 JN7QYC/7	18
6 JL7DHW	8,904	16 JE7AUP/7	1
7 JF7BAO/7	4,040	MG/430MHz参加者なし	
8 JF7VVL	132	MG/1200MHzUP	
MG/14MHz		*1JL7VVJ	45
*1JR7ASO	741	1 JN7GGG	3
2 JL7OTC	260	MG/CW	
3 JF7GDF	160	*1JH7UJI/7	80,920
4 JF7UNK	9	2 JR7RZK	44,484
5 JA7UQB	1	3 JA7CPW	33,060
MG/21MHz参加者なし		4 JA7AVG	18,952
MG/28MHz		5 JA7ACV	16,038
*1JE7ENK/7	16	6 JF6TEU/7	10,416
2 JO7BTV	4	7 JA7LCL	5,100
3 JJ7BCO	4	MG/FM	
4 JH7QLR	1	*1JA7ODY	68,913
MG/50MHz		2 JG7EHM	52,820
*1JH7SSJ	64	3 JF7UOA	3,737
2 JO1IPS/7	63	4 JH7AHZ	2,442
MG/FC		5 JA7HSX	2,380
*1JA7YCQ	62,832	6 JA7ENI	1,254
2 JA7YTR	30,380	7 JG7MER	875
3 JA7YDM/7	9	8 JH0OZY/7	242
4 JR7YQA	2	チェックログ	
		JA7LLL	
		JA7YAA	

§	マルチバンド部門	
§	*1JA7DNO/7	528
§	2 JA7ENI/7	112
§	3 JI7OED/7	48
§	4 JH7UJU	42
§	144MHzシングルバンド部門	
§	*1JI7PKE/7	1,728
§	2 JR7LOS/7	120
§	3 JA7ODY	32
§	4 JR7YQA	18
§	5 JE0GIH/7	12
§	430MHzシングルバンド 部門	
§	*1JA7YDM/7	80
§	2 JA7DZK/7	32
§	3 JA7BGK/7	24
§	4 JA7ODY	8
§	5 JR7YQA	2
§	シニア・シニアマルチ部門	
§	*1JA7IO	56
§	2 JA7UQB/7	32
§	県内登録クラブ部門	
§	*1石巻AMC	1,728
§	2 東北デジタル愛好会	528
§	3 仙台クラブ	224
§	電文ユニーク賞	
§	* JA7IO	
§	雄勝石東京駅の屋根守る	
§	* JA7BGK/7	
§	まごまごせずに頑張れ	
§	* JI7PKE/7	
§	川村孫兵衛さん来て400年	
§	川開き祭りは開始100年	
§	チェックログ	
§	JH8CLC/7	

【手作りキーの紹介、その1】

おやしキー(仮称)

バネの代わりにマグネットの吸引力を利用した廉価版キーです。部材はDIYと100均で調達。マグネットはネオジウム強力磁石を使いました。塩ビパイプ、つまみ、調整部分のねじは蝶ナット、リグ(発信器)への接続部は一寸贅沢にローレット付のナットを使いました。

皆さんもアレンジしては如何ですか。

考案・製作者 JA7CWI



海の幸は、牡蠣とホヤ
雄勝石 東京駅の屋根守る
青空に映える 鳴子峡
日本は 海に浮く 地震列島
心も温まる 白石ウーメン

まごまごせずに 頑張れ
喉 乾いた
移動運用は 楽し

縁の郷移動
モロヘイヤそば
もと羊牧場
本日は晴天です
風が爽やか

初夏の天気模様
明日の仕事は辛い
仕事は辛い
見晴らしの良い山の上

新緑の郷 黒川
移動運用は楽しいな
熊本の地震はいまだおさまらず
移動の時は発ハツで
食堂休みで 腹ペコです

本日は晴天なり
本日の気温25度
コンテスト参加有難う
お久しぶりです
日頃の点検大事
年に1回の和文通話表

割り込みはダメです
ゴミはゴミ箱へ

岩手県支部大会の帰りです

熊本のナマズさん もう暴れないで
おいらは 100均で暮らしてる
食堂閉鎖 コンビニ弁当

波 高し
天気 晴朗
風 強し
練習はきつい

大雨時 トンネル冠水に注意
北山輪王寺
熊 出没注意

移動 気お付けて
本日は晴天なり
たまには和文通話表

秋田ノーザン ハピネッツ
秋田からコンテスト参加
稲庭うどん

むすびまる

復活するぞ女川町
がんばろう石巻
災害は忘れたころにやって来る
川開き祭りは開始100年
川村孫兵衛さん来て400年
金華山灯台点灯140年

印はユニーク電文賞

【 手作りキーの紹介、その2 】

こどもキー（仮称）

インターネットに掲載されていて、一寸アレンジしてみました。

ウエスタン蝶板を使った超廉価版キーです。

モニター（発信器）は1.5Vでスピーカーを動作させます。

また、LEDランプのモニター付で耳と目から視聴覚的に確認できます。写真では3Vですが、LEDランプ点灯のため必要です。

< 1階と2階の連絡用にも使えます。HI >



〔こどもキーと発信器〕

JARL くりこまクラブ行事紹介

JE7LNK 鈴木 久

電子工作教室

クラブでは毎年夏休みに小学生を対象に製作講習会を開催しています。昨年度はFMワイヤレスマイクを作りました。参加者は、小学3年生から中学生までの少人数の5人でしたが、完成すると早速スイッチを入れラジオのスピーカーからピーピーとハウリング音があちこちで鳴っており、歓声も起こりました。

また、参加して頂いた5人全員に、当クラブから特別プレゼントとして、ポ - タブルAM/FMラジオ 1000円相当品を進呈しました。



〔昨年度のFMワイヤレスマイク作製風景〕



〔参加者と記念写真〕

2016年度電子工作教室 (栗原広報7月号に記載)

今年度は8月14日(日)に「液晶デジタルFMステレオラジオ」の製作を予定しております。

日時：8月14日(日) 9:00~12:00

場所：栗原市築館総合支所 2階会議室

内容；液晶デジタルFMステレオラジオの製作

参加費：1000円 小学生中学年以上

ただし、子供優先ですが参加者が定員にならない場合は父兄等も参加可能です。

当日は、JARL くりこまクラブの入会受付もしております。(学生は無料)

移動運用

6月にクラブの公開運用を行っています。今年は防災訓練も兼ねて災害時を想定しました。太陽光パネルで発電しバッテリーを安定器として試験運用を行いました。太陽光パネルの最大発電量は19V6AでHF機50Wの運用が可能であることが確かめられました。

また、当日は飛び入り参加もあり、クラブの入会受付や無線運用に関する相談等を行いました。

栗原市築館総合支所(西側の芝生)

6月12日 9:00~15:00、参加者 8名



〔無線運用の相談〕



〔移動運用に使用した太陽光パネル〕

当クラブは登米市からの求めに応じ、平成19年8月に登米市と災害時応援協定を結びました。その後、平成20年度と22年度は登米市防災訓練に参加、平成21年度は宮城県の総合防災訓練（於：登米市）に参加しました。

そして平成23年度には本当に大災害が発生し、実際に非常通信を行う事態に遭遇しました。それは言うまでもなく、未だに生々しい、あの3.11東日本大震災のことです。

その時は、登米市においても相当の被害が発生し、電気、水道、電話網などのライフラインが全て使えない状況の中、当クラブ員や地元アマチュア無線家有志による非常通信が3月13日～3月16日の4日間に渡り行われました。諸々の事情により初動がいささか遅くなってしまったものの、関係した皆さんの献身的な協力により、地域クラブとして、あるいはアマチュア無線家として、「できることはやった」と言えると思います。

登米市の防災訓練は、大震災の年は実施されず、その翌年の24年度から再開されました。ただし、訓練内容については震災時の状況を踏まえて見直され、地域の防災を担う自主防災組織の防災力向上を目的とし、初動活動対応訓練、消火訓練、応急救護訓練、指定避難所運営訓練などを実施する形になりました。この見直しにより、24年度から昨年度までの4年間は、当クラブに対し登米市から訓練への参加要請はなく不参加となっていました。その間、それに代わるものとしてクラブ独自で「通信訓練」と銘打ち、クラブ員同士の交信の機会を設けて、いざという時の備えとしてきました。

今年度の登米市防災訓練は、基本的にはここ数年と同様の目的・内容で行われましたが、徐々にアマチュア無線による情報収集・伝達訓練が復活・追加となり、当クラブへの参加要請がありました。

登米市からの要請を受け、クラブでは以下のように対応しました。

- ・午前8:00に登米市防災センターに集合し無線設備設置と動作確認、午前9:00防災訓練開始
- ・登米市防災センターに設置した本部局にオペレーター3名を配置
- ・訓練対象重点地域（旧豊里町域）の情報収集担当としてモバイル移動局2局を派遣
- ・訓練対象重点地域以外の市内各地からの情報収集は、都合のつくクラブ員数名がオンエアして協力
- ・発信する情報について、主催者からの指示はなかったため、オペレーターに一任
（情報は、ライフライン、人的被害、建物被害、安否確認、避難場所/避難所の状況など）

クラブとして予めクラブ員に、クラブとしての非常通信訓練実施計画書の提示、発信情報の例示、注意事項等の周知を行いました。

- ・情報の収集・伝達は概ね3回に分けて実施。1回目9:15～、2回目9:45～、3回目10:15～
- ・本部局で受信した情報はメモをとり、無線局の傍らに待機する市の職員に回付
- ・10:45非常通信訓練終了、11:15防災訓練終了

今回の訓練はシナリオ（台本）が無かったため戸惑いもありましたが、それゆえリアルで緊張感のある訓練となり、一段と有益でした。なお、訓練に当たっては、JARLが作成した「アマチュア局の非常通信マニュアル」やWebページの情報も参考にしています。訓練をしていれば、いざという時に落ち着いて迅速かつ適切に対応できると思います。日ごろの備えが大切です。この記事が少しでも県内アマチュア無線家の皆さんの参考になれば幸いです。



新 ALL MIYAGI AWARD にトライしよう！

2016年1月から「アワード電子申請」を開始しました。メールで申請すると無料でPDF形式のアワードが入手できます。

仙台市は平成元年4月(89年)に制令都市に移行しました。宮城県支部ではアワードデザインを一新し、「オール宮城アワード」を新番号で発行しています。

ルール：宮城県内で運用した局と交信(受信)し、QSLカードを取得し次の条件を満たす。

宮城県全市区町村賞：宮城県内の全市区町村(13市5区32町1村から各1枚ずつ)のQSLを得る。

宮城県全市全郡賞：宮城県内の全市郡(13市12郡から各1枚ずつ)のQSLを得る。

宮城県全市賞：宮城県内の全市(13市)のQSLを得る。

宮城県全市全郡賞：宮城県内の全郡(12郡から各1枚ずつ)のQSLを得る。

〔市区町村数は2005年9月20日現在〕

申請方法：JARL様式、または、これに準ずるアワード申請書、QSLカード・リスト。

必ず市区郡町村名を記入する。(宮城県支部ホームページからダウンロード可能)

QSLカード所持証明は自己誓約とするが、必要に応じ提出を求めることもある。

申請料：500円(JARL非会員1000円) 海外局はIRC10枚(額面80円以下の切手可能)

(ただし、同時に2以上のアワードを申請する場合は、追加1枚につき200円とする)

申請先：JARL宮城県支部アワード係(〒981-0901 仙台市青葉区北根黒松7-36 佐藤雄孝)

問い合わせ：SASE(返信用封筒に82円切手を貼り住所氏名を記入)、または支部連絡メールをご利用下さい。

参考 交信(受信)年月日は1996年11月1日以降のQSLを有効とする。

交信相手局の移動地名が明記されていれば可。

全市全郡賞および全市賞の仙台市QSLカードは何れかの1区とする。

クロスバンド、クロスモード、レピーターの使用による交信は不可。

SWLにも発行する。

特記：バンド、モード、QRP、サテライト、申請者の運用地点(同一地点、同一県内、同一エリア)

最終交信時点に現存する市区町村との交信

All MIYAGI AWARD 取得者 (2015/8~2016/7 敬称略)

宮城県全市区町村交信賞

No.	コールサイン	名前	特記
*75	JH0ALH	丸山由一	7MHz SSB -
74	JG1LGB	本田益一	7MHz SSB -
73	JH8MYB	原田進	7MHz SSB -
*72	JJ7GCL	関一	7MHz SSB -
*71	JA0ABK	笹川紀雄	7MHz SSB 同一地点
*70	JH1QVW	齋藤和夫	7MHz SSB 同一地点
69	JA7EWQ	武田純成	7MHz SSB 同一県内
*68	JA0BYV	佐藤敏夫	- - 同一県内
66	JR1XPH	笹川健	7MHz SSB 同一県内
64	JE5IWA	中岡忠幸	- - 同一県内
65	JE7LBU	鈴木一男	7MHz SSB 同一県内

宮城県全市全郡交信賞

No.	コールサイン	名前	特記
*58	JH1QVN	齋藤和夫	7MHz SSB 同一地点
57	JM1AFT	伊南栄治	7MHz SSB 同一県内
56	JJ7EKT	水野真一	7MHz SSB -

宮城県全市交信賞

この期間申請なし

宮城県全郡交信賞

No.	コールサイン	名前	特記
4	JN3WPH	丹藤知基	7MHz SSB -

No.の前の*印は電子申請局

アマチュア無線局の電子申請 はじめませんか！

支部ホームページから「総務省電子申請・届出システムLiteのバナー」をクリックし、ユーザー登録し、IDとパスワードを取得して下さい。

IDとパスワードは1週間単位で郵送されます。(六ヶ月間有効、更新可能)

開局申請の場合は、開局に関する書類を事前に準備します。

再免の場合は、免許状の番号(東A第...号)とIDとパスワードを用意します。

次に、インターネットで「宮城県支部ホームページ」の「総務省電波利用電子申請・届出システムLite」のバナーをクリックし、案内に従って入力して下さい。

送信が完了すると「問い合わせ番号」が表示されます。(問い合わせ等のために記録します)

後日、電子メールで「問い合わせ番号、収納機関番号、納付番号、確認番号、申請料金、納付期限」が届きますのでメモします。**〔注意、申請料の納付は早めに〕**

申請料の納付は、インターネットバンキング、ゆうちょ銀行、コンビニATM(Pay-easy:ペイジー)から振り込みます。(不明の場合は東北総合通信局企画課:022-221-0658に問い合わせして下さい)

返信用封筒に住所氏名を記入し、切手を貼って東北総合通信局へ郵送します。



〔総務省電子申請・届出システムLiteのバナー〕

27 年度宮城県監査指導委員会から報告

1. 活動状況(違法局モニター)

1. 電波障害 (実施要領第2項 (1))

	区 分			受付・調査	対策指導
(1)	アマチュア局による電波障害				
(2)	アマチュア無線機への電波障害				
(3)	電波障害にかかる実施調査				取扱件数

2. 電波のモニター (実施要領第2項(2))

	区分	HF バンド	50MHz	144MHz	430MHz	1.2GHz	合計
(1)	使用区分を守らない	15		38	34		87
(2)	周波数の逸脱						0
(3)	通信事項等						0
(4)	呼出符号の不送出			101	179		280
(5)	侵入電波						件
(6)	80条報告書提出数						件

2. 総合通信局との懇談会(2016/7/29)から話題提供

旧スプリアス規格の無線設備への対応について

世界通信会議 (WRC)において、無線設備のスプリアス発射の強度の許容度に関する無線通信規則 (RR)の改正が行われ、平成 15 年に ITU-R で勧告化 (ITU-R SM.329-10)されたことにより、日本では平成 17 年に関係省令を改正しました。

平成 19 年には経過措置を 10 年間延長することとし、旧スプリアス機器の免許・無線機器の変更は平成 29 年 11 月 30 日まで旧省令で有効としています。

ポイント① H29/11/30 までは、古い RIG のまま免許申請や変更申請は OK。H29/12/1 以降は不可 (申請受理されません) です。

ポイント② H29/11/30 までの申請で免許・変更許可を受ければ無条件で 5 年間 H34/11/30 まで古い RIG で QSO は OK です。但し使用できるのはこの日までなので注意して下さい。H34/12/1 以降は、改正後の新スプリアスの省令が適用となるので、対策を取らなければなりません。

ポイント③ 新スプリアスに対応するには、以下の方法があります。

1. 新しい RIG に変更する。
2. RIG にフィルターを挿入する。
3. 旧 RIG の適合性を自分で測定器などで確認する。
4. ICOM の製品には旧規格の RIG でも新規格に適用している機種があるので確認する。
5. JARD によるアマチュア局の保証認定制度を活用する。

また、アマチュア局によっては様々な状況が想定されると思われるが、具体的には未確定な部分があります。 タイムリミットまで若干の時間があるので、それまでには総務省の担当部署から指示がなされるとの事です。以下の URL を参考にして下さい。

<http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/others/spurious/>

<< 2016年登録クラブの主な行事 >>

- [06-1-01] JA7YBI 石巻 AMC
H29/1/2-3 クラブ内QSOパーティ
1月 定期総会・新年会
- [06-1-02] JA7ZRY 気仙沼 AMC
7月 移動運用
11月 公開運用、気仙沼市民文化祭
クラブ報随時発行
- [06-1-03] JA7YZO JARL古川 C
6月 大崎市総合防災訓練参加
7月 パークゴルフ大会とランドミーティング
10月 Foxハンティングとランドミーティング
H29/1/2-3 QSOパーティ、古川クラブ内コンテスト
2/7 定期総会
- [6-1-04] JA7YDM 仙台 AMC
5/28-29 JA7RL「電波の日」公開運用
6月 移動運用
8月11月 支部電波教室の手伝い
10月3月 支部アマ無線何でも相談室の手伝い
12月 総会・定期総会
会報随時発行
- [6-1-06] JA7ZVS JARLくりこま C
6月 移動運用
8月 電子工作教室、夏休み子供ラジオ工作教室
10月 移動運用、通信訓練
H29/2月 通常総会
- [6-1-08] JA7YAT 蔵王 AMC
- [6-4-22] JE7YJS さくらレピータ AMC
4月 通常総会(夜:懇親会)
お花見、大河原町桜地区公園
7月 FDコンテスト準備
8月 FDコンテスト参加
10月 芋煮会、大河原町桜地区公園
12月 忘年会、太陽の村
H29/3月 通常総会、太陽の村



実施日等については担当クラブにお問い合わせ下さい

- [6-1-09] JA7ZYK 登米地域 AMC
3/5、4/5 定例会および技術講習会
5月 第43回モービルフォックスハンティング
6月 登米市防災訓練参加
移動ミーティング
8月 会報発行
11月 親睦会(移動ミーティング)
H29/1月 定期総会
震度3以上の地震が発生した場合±145,50MHzで
オンエアミーティング実施。
- [6-1-14] JA7ZKG JARL泉 C
7月 ビヤパーティ
12月 総会・忘年会
- [6-3-11] JR7ZQJ 警友 HC
8/28 鶴岡市東北管区大会参加
10/30 花巻市全国大会参加
- [6-4-08] JH7YFB 宮城メディカル HC
6月 暑気払いビヤパーティ
9月 救急の日記念QSLカードサ - ビス
12月 忘年会
H29/1月 総会及び新年会
- [6-4-24] JH7YES 仙台チューニングDX C
記念局運用(夏期、冬期)
12月 忘年会
随時アワード発行: JAPAN DX賞等
- [6-4-25] JE7YXQ 東北デジタル通信愛好会
5/28-29 JA7RL「電波の日」公開運用
10月3月 支部共催技術講習会APRS公開運用
- [6-4-26] JA7ZFA 栗原 AHC
4月 総会
5月 防災・非常通信訓練打合せ
6月 「電波の日」移動運用サービス
栗原防災訓練参加
10月 栗原AMC、県北ジャンク市
H29/1月 新年会

JARL 宮城県支部委員名簿

担当	コールサイン	氏名
支部長	JA7UQB	佐藤 雄孝
会計	JA7CWI	澤口 彰夫
広報	JA7DNO	島 正博
コンテスト	JA7ENI	阿部 篤
コンテスト	JA7ODY	佐々木 秀夫
総務	JH7QLR	若生 公郎
総務	JE7UCS	中澤 哲朗
会計	JG7TXX	千田 秀悦
渉外	JG7UBP	岩松 伸宏
渉外	JI7GXP	伊藤 澄雄
渉外	JF1DNK	市村 英資

宮城県支部監査指導委員会名簿

担当	コールサイン	氏名
委員長	JG7TXX	千田 秀悦
委員	JA7EHT	佐藤 博明
	JA7GGU	吉田 英昭
	JA7JSK	佐藤 忠夫
	JA7VBK	鈴木 昇
	JH7CXJ	大場 静男
	JH7NSR	高杉 直樹
	JI7GXP	伊藤 澄雄
	JG7UBP	岩松 伸宏
	JF1DNK	市村 英資

宮城県支部コンテスト委員名簿

担当	コールサイン	氏名
委員長	JA7ODY	佐々木 秀夫
委員	JA7AJH	尾形 和俊
	JA7DNO	島 正博
	JA7ENI	阿部 篤
	JA7HOQ	小林 泰晴
	JA7UQB	佐藤 雄孝
	JH7QLR	若生 公郎
	JE7UCS	中澤 哲朗
	JG7TXX	千田 秀悦
	JG7UBP	岩松 伸宏
	JI7GXP	伊藤 澄雄
	JK7UST	大杉 博之
	JF1DNK	市村 英資

JARL 東北地方本部関係名簿

担当	コールサイン	氏名
本部長	JA7AJH	尾形 和俊
会計幹事	JA7BGK	新野 弘之
監査長	JA7DZK	伊藤 正昭
会計監査	JA7WY	三浦 博行

レピーターリストは宮城県支部ホームページをご覧ください。
仙台市青葉区東一番町に設置した439.72MHz(JR7WL)レピータは
宮城県内ほぼ全域から10wE-ビル機でアクセスが可能です。

電子ログ申請の注意点について 《支部主催コンテスト用》

「件名」には必ず「貴局の」コールサインのみ英半角大文字で記入してください。

メールの本文にサマリー及びログを普通のテキスト文として記入してください。

メールにファイルを添付したものは受け付けません。

ログ・サマリーはJARL制定の電子申請様式で作成したデータをテキスト形式としてください。

複数回提出された場合は、最後に受け付けたものを採用します。

アルファベット及び数字は半角文字としてください。(全角は不可)

ログは半角のアルファベット及び数字のテキストデータとしてください。

P D Fファイルや画像等は受け付けません。

データの桁を合せて下さい。ただし、"Tab"キーによる整列は行わないでください。

時間はJ S T表示として下さい。

重複交信は、得点を 0 として下さい。

ニューマルチプレイヤーとの交信に限りマルチを明記して下さい。

必ずバンド別に整理して下さい。

参加部門コード及び参加部門名を良く確認して記入してください。

コード記入漏れや参加部門との不一致がある場合は失格となる場合があります。

宮城県支部ホームページについて

「データベース」のページには、初心者向けの資料集等があります。ダウンロードしてお使い下さい。

あなたもアマチュア無線を始めませんか？

アマチュアバンドの使用区分表

モールス練習機の製作記事

APRS にトライしよう！

クラシック・ラジオの御紹介

宮城県内レピーター局情報

F Mモードで交信する方法(超初心者向け)

これから SSTV を始める方へ(超初心者向け)

初心者向け CW モード QSO 実践の知恵

大震災復興支援規格 QSL カード決算報告

南極からの短信

JE7UCS ゴールデン・アンテナ賞受賞！

和文通話表

当支部にて開催したコンテストの結果

ハムログによる電子申請方法

記念局 8J7JE400 関連ページ

記念局 8J7DRS 関連ページ

宮城県内のグリットロケータマップ

ターボハムログの使い方

日本アマチュア無線振興会(JARD)からのお知らせ

アマチュア無線技士養成課程講習会の案内

第4級標準コース(2日間)

受講料: 7,750円(小中学生以下) 受講料: 22,750円(高校生以上)

第3級短縮コース(1日間) 受講料: 12,750円

第4級アマチュア無線技士資格を取得している方であればあなたでも受講することが可能です。

モールス信号受信の書き取りがなくなり、- や -...等の形式のアルファベット問題で、四者択一に変わりました。

第2級アマチュア無線技士養成課程の実施 受講料: 49,750円

インターネットを利用したeラーニングによる第2級アマチュア無線技士養成課程を開始しました。

毎年度4月、7月、10月、1月期に分け、各期100名程度受講生を募集します。

受講者条件: 第三級アマチュア無線技士取得者。

終了試験(2回受験可): コンピュータによる全国主要都市での試験(CBT)と東京のJARDハム教室での筆記による対面試験の二種類を予定。

詳しくは、eラーニング事業センター: Tel: 03-3910-7253、E-メール: e-ln@jard.or.jp まで。

講習会の案内は、宮城県支部ホームページの「支部リンク先リスト」から「JARD 養成課程講習会の日程」「アマチュア無線技士の資格取得」へ進むと見ることができます。

講習会の案内・日程・資料請求先は下記にへ問い合わせ下さい。

JARDホームページ: <http://www.jard.or.jp> 養成部: TEL: 03-3910-7210

〒170-8088 東京都豊島区巣鴨3-36-6 共同計画ビル7階

その他ハムショップにもお問い合わせ下さい。



JARL会費取次契約店・JAIA専門会員店

店名	〒住所	電話番号
東名電子(株)仙台店	983-0005 仙台市 宮城野区 福室字弁当 2-2	022-259-5822
ファイブ・ナイン(株)仙台電子センター	984-0015 仙台市 若林区 卸町 5-3-6	022-239-0033
(有)ポップハムショップANTena	981-3111 仙台市 泉 区 松森字内町 48-12	022-218-0921
協和無線 石巻店	986-0815 石巻市 中里 1-2-6	0225-95-6682

JARL宮城県支部 登録クラブ名簿

2016年8月1日

登録クラ No.	ク ラ ブ 名	ク ラ ブ コールサイン	代 表 者		連絡者または事務局	
			名 前	コールサイン	名 前	コールサイン
06-1-01	石巻 AMC	JA7YBI	及川 匡	JR7HJT	及川 匡	JR7HJT
06-1-02	気仙沼 AMC	JA7ZRY	遠藤 晶丈	JR7ANB	新井 明	JG7MYI
06-1-03	JARL古川 C	JA7YZO	早坂 久	JA7BYG	高橋 盛征	JA7VBA
06-1-04	仙台 AMC	JA7YDM	阿部 篤	JA7ENI	新野 弘之	JA7BGK
06-1-05	塩釜 C	JA7ZHU	藤橋 経雄	JA7MRW	藤橋 経雄	JA7MRW
06-1-06	JARLくりこま C	JA7ZVS	鈴木 久	JE7LNK	鈴木 久	JE7LNK
06-1-07	名取 AMC	JA7YTM	瀬野尾庄三	JH7CBA	佐藤 文宣	JA7HUB
06-1-08	蔵王 AMC	JA7YAT	阿部 秀夫	JA7NLW	熊谷 達夫	JA7DUS
06-1-09	登米地域 AMC	JA7ZYK	三浦 明彦	JA7IUX	三浦 明彦	JA7IUX
06-1-10	岩沼 AMC	JA7YOR	斎 新太郎	JA7IJ	斎 新太郎	JA7IJ
06-1-11	亘理 AMC	JA7YZR	山本 健幸	JA7NFZ	山本 健幸	JA7NFZ
06-1-12	奥州 AMC	JH7YAW	菅原 幸男	JH7LBE	鈴木 政俊	JA7LNE
06-1-13	白石 AMC	JA7YWE	中村 孝	JR7TWQ	中村 孝	JR7TWQ
06-1-14	JARL泉 C	JA7ZKG	松崎 良征	JA7UHK	千田 秀悦	JG7TXX
06-1-15	加美舟形 HC	JA7YPV	瀬戸 寛		富澤 均	JK7SXF
06-1-16	東松島市 AMC	JE7YDR	古川 泰廣	JM7NHM	畠山 正人	JM7PRQ
06-2-01	東北大学 AMC	JA7YAA	庄司 勇輝	JO7OZW	庄司 勇輝	JO7OZW
06-2-02	仙台第一高等学校 AMC	JA7YDX				
06-2-03	東北工大 AMC	JA7YFB				
06-2-06	仙台高専広瀬 AMC	JA7YCQ	脇山俊一郎	JH7IMX	脇山俊一郎	JH7IMX
06-2-07	仙台第二高等学校 AMC	JA7YIL				
06-2-11	仙台第三高等学校 AMC	JA7YOW				
06-2-12	宮城県工業高等学校 AMC	JA7YDU				
06-2-13	宮城県古川高等学校 AMC	JA7YGM				
06-3-04	仙台市職員 AMC	JH7YGR	佐藤 浩	JH7ORW	佐藤 昭典	JH7VVO
06-3-07	宮城県対がん協会 MC	JR7YFD	高橋 哲	JH7FNM	松井 昭義	JH7QGS
06-3-09	石巻市役所 AMC	JH7YAC	金津 智洋	JA7LQR	金津 智洋	JA7LQR
06-3-12	警友 HC	JR7ZQJ	伊藤 澄雄	JJ7GXP	伊藤 澄雄	JJ7GXP
06-3-12	東松島市役所職員 AMC	JR7YOU	阿部 英一	JA7GOQ	阿部 義信	JN7NAX
06-4-01	NJDX C		引田 功	JA7JH	菅井 暉夫	JA7MN
06-4-02	宮城 AMC	JH7YRL	小元久仁夫	JA7AFP	中澤 哲朗	JE7UCS
06-4-08	宮城メディカル HC	JH7YFB	水戸 洋一	JA7TKC	大山 健二	JA7MIJ
06-4-12	HC 寿限無	JA7YRT	金津 智洋	JA7LQR	金津 智洋	JA7LQR
06-4-17	仙台パケット AMC	JA7YOJ	田村 隆男	JR7CAN	田村 隆男	JR7CAN
06-4-18	大郷 AMC	JH7ZNW	相澤 伸一	JA7ROD	相澤 伸一	JA7ROD
06-4-22	宮城アウトドア HC	JR7YWC	泉 元次	JE7GIW	泉 元次	JE7GIW
06-4-23	さくらレピーター AMC	JE7YJS	坂田 和昭	JA7QOA	熊谷 達夫	JA7DUS
06-4-24	仙台チューニングDX C	JH7YES	菅野 朝男	JH7UCD	和泉 千秋	JA7FEX
06-4-25	東北デジタル通信愛好会	JE7YXQ	横山 稔	JO7AJO	大庭 信之	JA7UDE
06-4-26	栗原 AMC	JA7ZFA	千田 文彦	JR7QZC	千田 文彦	JR7QZC