



# 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 ++

2007年8月 発行

支部報含め通巻 第33号 ++

## 《 会員のみなさまへ 》

JARL宮城県支部支部長  
JA7UQB 佐藤 雄孝

JARL宮城県支部の会員のみなさまにはFBにアマチュア無線をお楽しみのことと思います。

平素は支部行事へご協力・ご尽力をいただきまして御礼申し上げます。

近年、新しい通信手段としてD-スター、ワイヤーズ、エコーリンクなどインターネットを介したQSOが行われています。しかし、私達アマチュア無線を取り巻く環境は年々悪化しており、既に実用化されています電子タグは433MHzアマチュアバンド内で使用されています。また、HF帯を使用したPLC（電力線搬送通信）が始まりました。現在販売されているモデムはアマチュアバンド帯にトラップを用いてノイズを軽減していますが、今後は規格外モデムの販売などにも注目する必要があります。さらに1200MHz以上の高い周波数は携帯電話の増加やブロードバンドなどの利用により、将来アマチュアバンドが削減される可能性もでてきています。

いまJARLは公益社団法人として、認定を受ける際の基準である組織、資産や定款改定を検討しております。（詳細はJNに昨年からこれまで5回連載されています特集記事を御覧になって下さい。JN2007春号P44、夏号P44）今後は総会の形式も変わることが予測されますので、ご理解・ご協力をお願い致します。

他方、JARL会員数は相変わらずじり貧状態で下げ止まらずの厳しい状況です。将来活躍が期待されています青少年にはアマチュア無線に興味を持っていただく啓蒙活動を、定年を迎える団塊世代への再開局を促す活動など、アマチュア無線局を増やす運動が急務となっています。支部では学校クラブや登録クラブが活発に活動されることを望んでおりますので、みなさまの一層のご協力・ご尽力をお願いいたします。

## 【ご挨拶】

日本アマチュア無線連盟  
JARL東北地方本部長  
山之内 俊彦 (JA7AIW)

会員の皆様方においては益々ご隆昌の事とお喜び申し上げます。

日ごろJARL宮城県支部活動にご協力、ご尽力頂いております会員の皆様、登録クラブ各位そして支部役員の方々に心から御礼申し上げます。

昨年公益法人三法という社団法人、財団法人を見直す法律が国会で成立し、JARLは平成20年～25年の間に新しい「公益社団法人日本アマチュア無線連盟」として再申請しなければなりません。そのためには、総事業費の50パーセント以上が公益事業（ボランティア活動）であること、総会は選挙により社員を選出し、選ばれた社員により総会を開催することになります。また、公益社団法人になるためには、財産がもてなくなり、長野県茅野市のJARLの土地、会館建設資金の用途についても判断しなくてはならなくなりました。そのほか変わらなければならないところが多々ありますが、JARL会員の皆様への今までのQSLカードの転送業務、JARLニュース、情報の提供、そしてアマチュア無線のバンド防衛等での今後のアマチュア無線連盟の会員へのサービスには、変化はありませんのでよろしく願います。

さて、私のビルにありますJA7RL局ですが、アンテナを隣の仙台ファーストタワービル（青葉通り、二番町交差点）の地上110メートル屋上に移動し、144MHz、430MHzは宮城県一円をカバーしています（HFはまだ未確認）レピーター（439.72MHz）、デジタルレピーターのDスター（439.07MHz、1270.07MHz）は、すでに運用しております。そこで、宮城県支部の皆様、そして圏内のアマチュア局にお願いして、将来の宮城県沖地震やその他いろいろな災害に備えて、災害無線通信ネットワーク（非常通信無線網）を作りたいと思っておりますので、ぜひ皆様のご協力よろしく願います。

これからも東北地方本部にもお力添えを賜りますようよろしく願いますとともに、宮城県支部の皆様のご活躍をお祈り申しあげ、ご挨拶いたします。

JARL宮城県支部ホームページ

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

## 2007年 JARL宮城県支部 ハムの集い

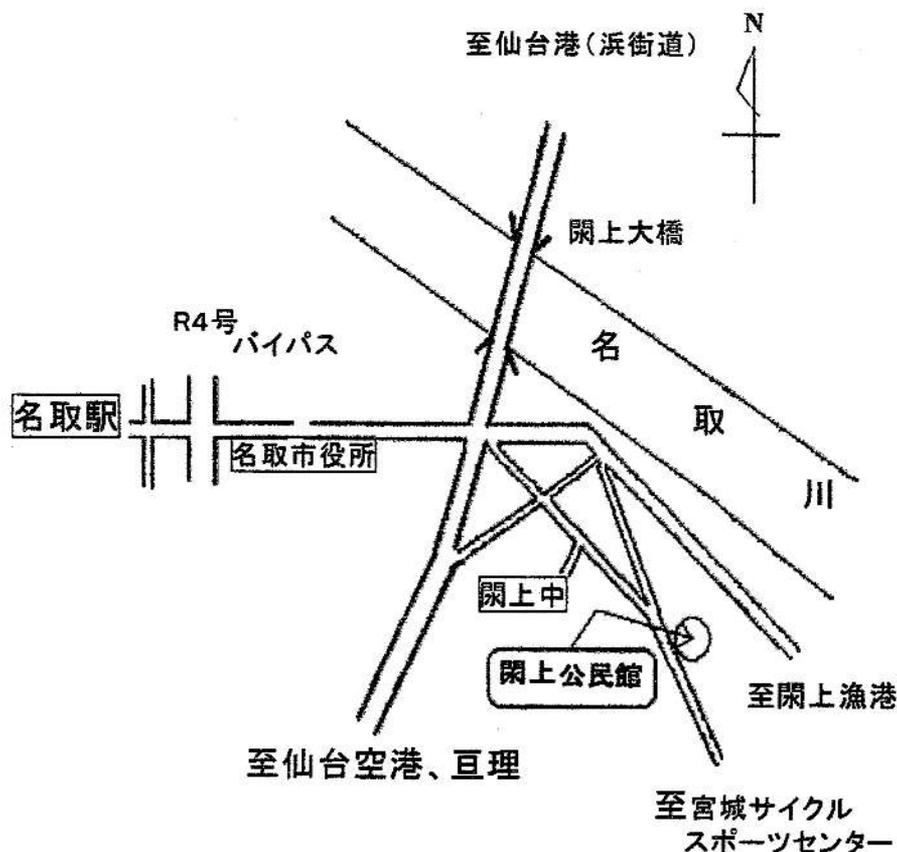
### ハムのみなさんのお越しをお待ちしております！

宮城県支部では名取アマチュア無線クラブのご協力により、下記のように「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：2007年9月9日（日）  
場 所：名取市関上公民館、名取市 関上 2-19-37  
交通機関：仙台駅前バスプール番乗り場から、関上方面行きバス、関上公民館下車  
（無料駐車場が有ます）

日 程：  
9：30～ 受付開始、ジャンク市、アイボールQSO、JA7YRL運用  
10：00～ 開会式、コンテスト表彰式  
10：30～ 技術講習会：アンテナ製作、世界版ナビトラ（APRS）講習会  
11：30～ お楽しみゲーム

なお、JA7YRL局の運用希望者は従事者免許証をお持ち下さい



### 【お知らせ】

宮城県支部では気仙沼市で「第4級アマチュア無線技士養成課程講習会」を下記の通り開催します。

開催日：平成19年11月23日（祝日）と11月25日（日）の2日間

場 所：気仙沼市 松岩公民館

定 員：36名

問い合わせ先：〒981-0901仙台市青葉区北根黒松7-36 佐藤雄孝 FAX:022-234-6503

平成18年度JARL宮城県支部行事計画

行 事 予 定	実 施 予 定 日	備 考
宮城通信訓練コンテスト	H18年 6月11日(日)	6/12宮城県沖地震を教訓に(第4回) 21局
第1回登録クラブ代表者会議	H18年 7月 2日(日)	H17行事・決算報告、H18行事計画・予算
支部ハムの集い(泉クラブ)	H18年 9月17日(日)	仙台市宮城野区、自動車整備組合会館 200名
技術講習会(CW講習会)	H18年10月22日(日)	初歩の無線教室(第1回) 6名
初歩の無線教室(第2回)	H18年11月19日(土)	電子部品組立講習会 1名
オール宮城コンテスト	H19年 1月20~21日(日)	第3土~日 62局
第2回登録クラブ代表者会議	H19年 2月18日(日)	H18行事・決算報告、H19行事計画・予算
技術講習会(CW講習会)	H19年 3月 4日(日)	初歩の無線教室(第3回)1~3級アマ対象 5名

平成19年度JARL宮城県支部行事計画(案)

行 事 予 定	実 施 予 定 日	備 考
初歩の無線教室(第4回)	H19年 4月15日(日)	超初歩のハムログ教室(山一ビル) 5名
JA7RL公開運用	H19年 5月3(木)~6日(日)	こどもの日(山一ビル) 600QSO、7名
宮城通信訓練コンテスト	H19年 6月10日(日)	6/12宮城県沖地震を教訓に(第5回) 20名
第1回登録クラブ代表者会議	H19年 7月 1日(日)	H18行事・決算報告、H19行事計画・予算
支部ハムの集い	H19年 9月 9日(日)	協力:名取クラブ(名取市関上、関上公民館)
技術講習会	H19年10月21日(日)	初歩のCW講習会(若林市民センター予定)
初歩の無線教室(第5回)	H19年11月18日(日)	アマチュア無線の楽しみ方(若林市民センター予定)
オール宮城コンテスト	H20年 1月19~20日(日)	第3土~日
第2回登録クラブ代表者会議	H20年 2月17日(日)	H19行事・決算報告、H20行事計画・予算
技術講習会	H20年 3月 2日(日)	内容など未定

★ 平成18年度JARL宮城県支部費決算報告、および平成19年度支部費会計

☆ 収入の部

項 目	H18予算(A)	H18決算(B)	増減(B-A)	H19予算(C)	前年度比較(C-A)	備 考
繰 越 金	57,486	57,486	0	26,239	-31,247	
支部費収入	341,000	341,000	0	335,000	-6,000	4.7%削減
賞 典 収 入	800	1,000	200	1,000	200	アワード申請
寄付金収入	0	0	0	0	0	
受取利息	0	88	88	50	50	銀行利子
雑 収 入	0	0	0	0	0	
合 計	399,286	399,574	288	362,289	-36,997	

☆ 支出の部

項 目	H18予算(A)	H18決算(B)	増減(B-A)	H19予算(C)	前年度比較(C-A)	備 考
会 議 費	50,000	30,526	-19,474	45,000	-5,000	会場費等
催 物 費	210,000	236,086	26,086	200,000	-10,000	ハムの集い、講習会
渉 外 費	10,000	2,880	-7,120	5,000	-5,000	
通 信 費	40,000	41,360	1,360	35,000	-5,000	会議案内、郵送料
交 通 費	5,000	0	-5,000	3,000	-2,000	
消 耗 品 費	1,000	195	-805	1,000	0	
事務印刷費	35,000	17,000	-18,000	30,000	-5,000	支部だより、資料印刷
コンテスト費	45,000	45,288	288	40,000	-5,000	賞状、賞品、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	1,786	0	-1,786	1,789	3	
繰 越 金	0	26,239	26,239	0	0	
合 計	399,286	399,574	288	362,289	-36,997	

## 2007年第28回オール宮城コンテスト(県内局)

2007年1月20日～21日実施

● 電信マルチ	● 21MHz電信電話シグナル
* JR7UOL 11,456	* JL7FBV/7 70
JN7MLJ 9,570	J07FVR/7 64
JA7LCL 9,344	● 28MHz電信電話シグナル
JA7ACV 4,944	* JH7BYC 30
JH7NRY 1	
● 1.9MHz電信シグナル	● 50MHz電信電話シグナル
* JH7XMO 1,650	* JI7RVJ 1,050
JA7JOR 1,620	JA7AHK 620
7M3QQP/7 1,080	JA7XBA 168
JA7ODY 494	
● 電信電話マルチ	● 144MHz電信電話シグナル
* JE7CWH/7 38,220	* JN7LMS 4,020
* JK7ESW 14,718	J07JST 2,832
JF7UOA 4,386	JN7LPW 2,652
J07CMK 4,284	JM7MJO 1,722
JG7MER 3,848	JG7TXX 1,368
JK7OYY 1,470	JM7WWE 384
JH7TYF 1,416	JF7GDF 312
JA7AGV 1,320	J07NGV 286
JA7ARW 760	JI7PKE/7 2
JR7CVB 390	● 430MHz電信電話シグナル
JA7CXT 200	* JM7JFV 4,408
JH7OWZ 130	JH7VIK 850
JA7IO 1	JL7UVK 552
● 3.5MHz電信電話シグナル	JR7WGR 494
* JH7MBE 4,955	JL7DHW 312
JL7NYX 2,520	JS1TEC/7 40
JK7LRZ 2,405	JE7BJU 8
JA7AVG 2,109	JM7FTM 2
JE7ENK/7 814	● 1200MHzUP電信電話シグナル
● 7MHz電信電話シグナル	* J07LLC 1,302
* JA7HSX/7 11,600	JA7ROF 828
JA7AEM/7 9,185	JH7GRC 48
JA7VHJ/7 7,200	JL7VVJ 36
JE7JIR 2,442	JA7MJ 18
JF7PJA 2,010	● 社団法人マルチ
● 14MHz電信電話シグナル	* JE7YUS/7 58,917
* JA7JEC/7 110	JA7YCQ 19,206
	JR7YQA 731
	JE7YTX/7 8

\* 印は入賞局。

5ページの★印はユニーク賞に入賞した電文

## 宮城通信訓練コンテスト結果

2007年6月10日実施

● マルチバンド商用電源部門
* 1 JN7VUJ 936
2 JA7UQB 504
3 JR7YQA 36
● マルチバンドバッテリー
* 1 JM7MJO/7 6,500
2 JH7VIK 5,424
3 JR7WGR/7 2,880
4 JE7YTX/7 486
● 28MHzシングルバンド部門
エントリーなし
● 50MHzシングルバンド部門
エントリーなし
● 145MHzシングルバンド部門
* 1 JH7BYC/7 5,700
2 JG0JBN/7 3,315
3 JL7FBV/7 3
● 430MHzシングルバンド部門
* 1 JL7IXB/7 576
2 JG7TXX 392
3 JA7ODY 210
4 JA7DNO 150
● シニアマルチバンド部門
* 1 JM7JFV 6,600
2 JA7HOQ 1,140
3 JA7ENI 960
4 JA7IO 918
● ハンディー機マルチバンド部門
* 1 JL7UVK 837
2 J07QNA 150
● 登録クラブ部門
エントリーなし
● ユニーク賞
* JR7WGR
ゴロ合わせ凄い!
* JG7TXX
かじって何!、火事/家事/鮫?
* JL7UVK
ハムってアマチュア無線のこと?

★ JARL 宮城県支部会員数 (2007年5月7日現在)

1,637名 (前年度同期と比較-52) 正員: 1,451、社団: 49、家族: 71、准員: 66

- JG0JBN/7  
宮城の皆さんこんにちは  
お久しぶりです こんにちは  
今年も来ました 宮城まで  
転ばないでください 気おつけて
- JL7IXB/7  
災害は忘れた頃にやってくる  
地震 雷 火事 かーちゃん  
いざとゆうときに 役に立ちます無線
- JE7YTX/7  
今日一日頑張りましょう  
石巻で開催鯨フォーラム  
今日の無線機 調子がいい
- JN7VUJ  
今年も参加通信訓練  
みんなで参加コンテスト  
忘れません宮城沖地震  
怖いぞ爆弾低気圧  
ナマズ起こすな慌てずに  
急ぐほどまず確認
- JM7MJO/7  
海は広いな大きいな  
月も昇るし日も沈む  
海にお船を浮かばせて  
行って見たいなよその国
- JA7DNO  
青葉香る 杜の都  
日頃から防災対策万全に  
緑のトンネル定禅寺  
目に鮮やかな緑の青葉通り
- JM7JFV  
今日は全国日曜日  
あれば安心 発電機  
皆で楽しくコンテスト  
近頃はビールが旨い  
ウォーキングも やり過ぎ ダメヨ
- JG7TXX  
★気をつけろ 妻の怒りと かじ つなみ  
非常時に使えないのは 携帯電話  
忘れるな 電池充電 ハンディキ
- JA7IO  
地震も怖いが雷も  
訓練に今年も参加したよ  
備えて安心 リグ アンテナ の点検  
そろそろ来るかな 宮城沖
- JR7YQA  
地震に備えて 通信訓練  
明日は、全国日曜日  
きっと役に立つ 和文通話表
- JO7QNA  
曇り空のもとコンテスト  
初めての通信訓練コンテスト  
雨が降らないといいのですが
- JH7VIK  
真剣に取り組む 通信訓練  
ボランティアと連携はかるアマムセン  
災害に備えよう発電機  
防災グッズはラジオと乾電池  
災害時 家族と 近所に声掛け
- JR7WGR  
お腹ぼりぼりメタボリック  
★談合はまずいが 団子は旨い  
移動運用のおやつは 500円まで  
昭和53年宮城沖地震発生  
昭和53年のレコ大はUFO  
キャンディズの解散も53年
- JA7ENI  
梅雨の晴れ間のアジサイの花  
ナマズの親父大暴れ  
備えがあるのか心配だ  
CW打つより聞くのが難しい  
忘れてならない通話表
- JA7HOQ  
サイクロン、台風、ハリケーン  
地震 雷 火事 親父  
サイクル24は 2011年頃  
大地震 死んでも命のあるやうに  
大地震 壊れた家で 酒を飲む  
地震 雷 アンテナ外す
- JH7BYC  
頑張り非常訓練コンテスト  
今年も参加するぞ訓練コンテスト  
電文送信 長くて辛い  
訓練 訓練 常に訓練  
送信文 なかなかでない通話表  
何時来ても備えを常に心がけ  
送信文 なやむ なやむ コンテスト  
これが始まると 梅雨がくる  
備えは大丈夫 準備は いい  
安全確保 それから通信
- JA7ODY  
広めようアマチュア無線  
ほんとに、ほんと1WATT  
きっと役に立つ和文通話表  
上級資格に挑戦しよう  
今日は、通信訓練コンテストの日  
今日は、路面電車の日  
今日は、時の記念日です  
今日は、歩行者天国の日です  
ほんとに ほんと1WATT、ホントカヨ  
そろそろ梅雨入りでしようか  
晩酌は、日本酒です
- JA7UQB  
年金暮らしは ほんとに辛い  
今年も悩んだ 訓練電文  
今年で29年目の宮城地震  
啄木は ワーキングポア?  
フンコロガシハ イツモQRLデスネ
- JL7UVK  
朝ご飯は 納豆たまご  
昼ご飯は 日替わり定食  
晩御飯は 魚の煮付け  
朝ご飯は 鮭と焼き海苔  
昼ご飯は ラーメンライス  
晩御飯は 刺身と天ぷら  
★朝ご飯は ハムと目玉焼き  
昼ご飯は 親子どんぶり  
晩ご飯は ブリ大根

## 極寒の地・電波もブルブル！

第48次日本南極地域観測隊 若生 公郎

JARL宮城県支部会員、アマチュア無線家の皆さん、こんにちは。

昨年12月下旬に昭和基地に着任して早くも半年が過ぎてしまいました。着いた頃はまだ季節は夏、白夜でしたが、いつしか季節は太陽の昇らない極夜(冬至を中心に40日間)を迎えております。

暴風圏越えの往路の船旅では初氷山、ペンギン、アザラシなど南極の自然に感激しておりましたが、今は冬本番を迎え、極寒の地、自然の猛威に戦(おのの)いています。

ここ南極昭和基地は日本から14,000km、南緯69度00分、東経39度35分、南アフリカ、ケープタウンに近く、南極大陸より4km程離れた海峡を挟んだ東オングル島に位置します。冬の時期は海峡も厚い氷で覆われ、大陸と陸続きの様になっています。日本(東京)からは大圏コースで(八木アンテナのビーム方向)ショートパス方向はおおよそ205度の方向にあります。日本との時差は6時間、最も近いケープタウンで1時間です。

越冬隊での業務は昭和基地内の通信を担当しています。HF、V-UHF帯を使用して野外観測パーティーや「ドームふじ」滞在者、そして観測船「しらせ」との定時交信や、V-UHF帯ハンデー機使用の隊員との基地内での連絡など、そして広い基地内通信施設(プロ規格は規模が大きい)の保守管理がメインの仕事です。その他、日本国内と衛星回線を使用しているの電報、電話の取次ぎなどを行っております。4~5年前までは衛星回線も無く、もっぱら短波帯電信によって日本国内との情報の交換を行っていました。時代は変わりその業務も衛星へと代わり、プロの世界より電信業務が衰退し通信担当としては一抹の寂しさを感じます。今や電信はアマチュア無線家のシンボリック的存在かも?その他、手空きの時は少ない隊員同士、基地運営のための他の業務を互いに援助します。



写真1: 8J1RLの運用

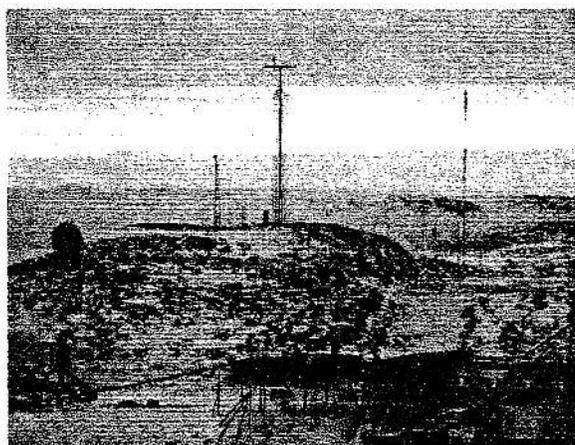


写真2: 基地の通信施設風景

業務の合間に運用できるアマチュア無線クラブ局、8J1RLが設置されています。今回48次隊の運用員は10名程いますが常時運用している局は2~3名です。設備はIC-756PROに10mHタワーに14,21,28MHz4エレメント、5mHタワーには10,18,24MHz3エレメントの八木アンテナが設置されています。春になったら7MHzも運用したいと計画しております。南極の自然環境は国内とは異なり、猛地吹雪(ブリザード)30m/sを越えるような強風により、一晩でアンテナエレメントが飛ばされたり、アンテナエレメントが変形したりと国内では考えられない。まさに大陸から吹き降ろす強風(カタバ風と言う)で、エレメント全てが綺麗に風下方向へ曲げられ、改めて風の強さを再認識しました。これまで幾度となくブリザード後の補修を行いました。極寒の猛威は冬本番を迎え、頻度と困難差を益々助長させ、基地施設の維持管理も自然環境との戦いになります。

その他、これまでの隊では昭和基地より大陸へ1,000km南にある「ドームふじ」基地に設置されている8J1RFや、みずほ基地にある8J1RMなどが運用された時期がありました。今次隊での運用予定はありません。とにかく今期のサイクルボトム(太陽活動の11年周期の最低期)を抜けることが出来ず、南極からのCQがこれ程までにDX(14,000km)を感じる時はありません。何人かの県内の局と8J1RLで交信できましたが、南極大陸基地近場のZS、VKもまともに聞こえません。48次隊は来年1月まで業務の空き時間を利用し、主に09:30Z(18:30JST)こちらの昼休みにオンエアしておりますので、皆さんとQSO出来る事を楽しみに待っています。

最後に宮城県内のアマチュア無線家の皆さんの発展とご活躍を祈念いたします。

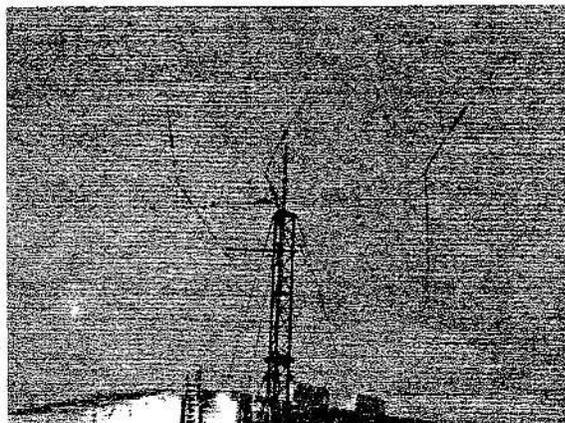


写真3: 風下へ曲がったANTエレメン

## 新ALL MIYAGI AWARDのお知らせ

★ 新ALL MIYAGIアワード規程

発行: JARL宮城県支部

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22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10郡から各1枚ずつ)のQSLを得る。(市区町村数は2007年8月1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  
QSLカード所持証明は自己誓約とする。

申請料: 500円(JARL非会員1000円)海外局はIRC10枚

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

### 新ALL MIYAGI AWARD発行状況 (2006/7~2007/8 敬称略)

★ 宮城県全市区町村賞

発行No.	コールサイン	名前	特記
21	JN7SIV	池田 優	7MHz SSB
22	JA1HAP	鈴木 光男	7MHz SSB

★ 宮城県全市全郡賞

発行No.	コールサイン	名前	特記
27	JL2LFK	小林 哲夫	7MHz
28	JH4XFZ/1	小林 洋	144MHz SSB
29	JQ10KU	沼田 健一	-
30	JE2RZS	進藤 昭和	SSB
31	JP2UWS	小野原 浩	7MHz SSB

### JARL宮城県支部表彰

JA7YBI 石巻アマチュア無線クラブ

地域クラブとして50年の長期にわたり活躍されました

### JARL永年会員表彰者

(2007/5/20 受賞、敬称略)

「晴の国・岡山総会」で表彰受けた宮城県支部関係の方々おめでとう御座います。

★ JARL会員歴30年

Call	名前	Call	名前	Call	名前
J11NQV/7	小松 清徳	JA7LLL	及川 寿雄	JH7QLS	石川 安寿
7M100N/7	三浦 重幸	JA7LNE	鈴木 政俊	JH7RTZ	佐藤 功
JE2GIC/7	江口 義行	JA7LQR	金津 智洋	JH7SFU	菊地 豊
JA7AGG	降旗 武	JA7MGP	佐々木 利行	JH7SWR	山本 忠信
JA7BHK	阿部 幸一	JA7NBX	新山 敏彦	JH7TLT	三浦 友一
JA7BKP	田村 忠行	JH7BIQ	荒砥 稔	JH7TVU	長嶋 慶一
JA7CLS	渡部 延昌	JH7GQU	野村 敬悦	JH7TYF	佐々木 正勝
JA7CMX	菊池 勘三	JH7MPL	千葉 秀夫	JH7UCX	朝倉 武雄
JA7DFE	中野 康順	JH7NSR	高杉 直樹	JR7BMZ	佐々木 基
JA7EQ0	五十嵐 琢也	JH7OHZ	菅沢 和弘	JR7EBN	宮川 広幸
JA7FCJ	佐藤 幸雄	JH7OWZ	伊澤 尚志	J07JTV	榊原 昌次
JA7FDZ	庄子 博	JH7QLD	大友 貞雄	J07RWK	笠原 勝
JA7JED	伏見 守可	JH7QLR	若生 公郎		

★ JARL会員歴40年

Call	名前
JA7JI	小原 博
JA7EEV	阿部 寿夫
JA7EHT	佐藤 博明
JA7EMD	伊藤 啓
JA7FYR	沼田 史夫

## 監査指導委員会から

平成19年度監査指導委員会が7月29日(日)に開催され、山之内地方本部長、尾形監査長、佐藤支部長を含め、監査指導委員6名が参加し、日頃の監査指導に関する報告や今後の進め方について意見交換を行いました。

はじめに佐藤支部長から5月の岡山総会では、PLCに関する質疑が白熱したという概要報告があり、すでに製品化がなされているPLCモデムがハムバンドにどのような影響があるのか、支部でも検証してみようという提案がなされました。

次に、6月の平成19年度東北地方本部会議と同時に開催された東北総合通信局との懇話会での内容が報告され、8月1日から再免許申請の手続きが簡略化されること、違法局に対する電波監視業務の問題点や今後の取締りの在り方など司法を含めた、我々の監査指導と併行した体制を継続することなどが話されました。

また、監査指導の現況と各委員の意見交換では、UHFバンドでの無線通信運用規則を逸脱した行為やバンドプランを遵守しない局、HF帯での悪質な電波の放射が継続して行われている現状が報告されました。特にHF帯は国際バンドであるため、一層の対策が迫られるという意見がありました。

最後に、ガイダンス局について新型機種が追加されました。従来型と合せて2台で7エリアの監査指導に当たることとなります。新型機種はパソコン操作が可能であり、現在青森県で運用マニュアルを作成中です。表に示すとおりメッセージ内容も一新されました。

メッセージから違法の根拠が示されますので、監査指導の強化に繋がるものと思われます。

従来型もROMが新しくなりましたが、9番は省かれています。

### (新) ガイダンス局音声送信メッセージ内容について

平成19年7月13日現在

番 号	音声メッセージの内容
1	【使用区別①】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。この周波数でのFMによる運用はできません。 <u>無線局運用規則第258条の2の規定に基づく告示に違反していますから、周波数使用区分を守って運用してください。</u>
2	【使用区別②】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。この周波数は宇宙通信専用の区分で宇宙通信以外の通信はできません。 <u>無線局運用規則第258条の2の規定に基づく告示に違反していますから、周波数使用区分を守って運用してください。</u>
3	【使用区別③】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。この周波数はレピータ通信専用ですので、レピータを使用しない運用はできません。 <u>無線局運用規則第258条の2の規定に基づく告示に違反していますから、周波数使用区分を守って運用してください。</u>
4	【使用区別④】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。 <u>あなたは無線局運用規則第258条の2の規定に基づく告示に違反しています。電波法令で定めている周波数使用区分を守って運用してください。</u>
5	【使用区別⑤】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。この周波数は連絡設定用の周波数です。 <u>無線局運用規則第258条の2の規定に基づく告示に違反していますから、連絡設定後は周波数を変更して運用してください。</u>
6	【呼出符号】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。コールサインの送出は無線局運用規則第30条の規定により義務づけられています。コールサインは省略せず、分かり易く正確に送出してください。
7	【業務通信】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。 <u>このアマチュア無線用の周波数で仕事や業務に使用すると電波法第52条の規定に違反し、第110条の規定により1年以下の懲役又は百万円以下の罰金に処せられます。直ちにやめてください。</u>
※ 8	【最後通知】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。あなたは電波法令に合致しない通信をしています。このまま不適切な運用をしている場合は、総務省〇〇総合通信局へ通報します。直ちにやめてください。
※ 9	【局免切れ】 こちらは、「あまちゅあがいだんす〇〇〇」です。あなたが使っているコールサインのアマチュア局は免許されていません。このまま通信を続けている場合は、総務省〇〇総合通信局に通報します。直ちにやめてください。

注) 「下線部」が変更、および「※」は新たに追加した音声メッセージ内容です。

なお、現機では、「9 (ロム)」音声メッセージの増設等ができないため、送信はできません。

★ 新しい「ガイダンス」局ができました。東北地方では新旧2台のガイダンス局で指導を行っております。QSOは「アマチュアバンド使用区分」に従って、コールサインの送出はハッキリとわかり易く行って下さい。

最近、不法無線・違法無線の取り締まりが特に厳しくなっているようです。移動局の探査も3方向からの探査装置(デューラス)により短時間で位置の確認できるようです。移動運用には免許証、免許状(リグにはシールを貼ること)の携帯を忘れずに。また、リグの変更届を怠ると違法無線の対象になりますのでご注意下さい、

J A R L 宮城県支部委員名簿

担 当	コールサイン	氏 名	〒 住 所
支 部 長	JA7UQB	佐藤 雄孝	[Redacted]
会 計	JA7CWI	澤口 彰夫	
広 報	JA7DNO	島 正博	
会 計	JA7EHT	佐藤 博明	
コンテスト	JA7ENI	阿部 篤	
渉 外	JA7IUW	佐々木 隆文	
コンテスト	JA7ODY	佐々木 秀夫	
総 務	JH7QLR	若生 公郎	
渉 外	JR7NVJ	熊谷 洋	
渉 外	JG7TXX	千田 秀悦	
監査指導委員長	JA7DZK	伊藤 正昭	

宮城支部コンテスト委員会名簿

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
	JA7DZK	伊藤 正昭
	JA7EHT	佐藤 博明
	JA7ENI	阿部 篤
	JA7HOQ	小林 泰晴
	JA7IUW	佐々木 隆文
	JA7UQB	佐藤 雄孝
	JH7QLR	若生 公郎
	JR7NVJ	熊谷 洋
	JG7TXX	千田 秀悦

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	JA7DZK	伊藤 正昭
委員	JA7EHT	佐藤 博明
	JA7GUU	吉田 英昭
	JA7JED	伏見 守可
	JA7JSK	佐藤 忠夫
	JA7VBK	鈴木 昇
	JH7CXJ	大場 静男
	JH7NSR	高杉 直樹
	JR7CMQ	鈴木 達也
	JG7TXX	千田 秀悦
	J17GXP	伊藤 澄雄

J A R L 東北地方本部関係名簿

担 当	コールサイン	氏 名	〒 住 所
本 部 長	JA7AIW	山之内 俊彦	[Redacted]
会計幹事	JA7CC	高橋 靖英	
監 査 長	JA7AJH	尾形 和俊	
会計監査	JA7WY	三浦 博行	

J A R L 会費取次契約店・JAIA専門会員店

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

【トピックス】

★ 宮城県支部役員であり、また、JA7RL運用委員長でもあるJH7QLR若生公郎氏は、第48次南極地域観測越冬隊員(2006年11月～2008年3月)として、昨年11月から昭和基地から8J1RL局を運用しています。特に7エリア、宮城県各局にサービスしてくれます。未だQSOされていない方は是非コールして下さい。

(JH7QLR若生さんのメールより)

国内では南極観測50周年を記念行事として8J1ANT局を記念運用。また、大阪府池田市の池田市民文化会館で「第12回関西アマチュア無線フェスティバル」とテレビ会議システムにより南極教室が行われました。南極観測50年目のメモリアルとして、6月16日第1次越冬隊員JA1JG作間OMとの50年目のメモリアル交信が行われ、50年前を再現。南極昭和基地8J1RL局の「こどもの日特別運用」ではJA1RL,8N3HAM局の小供たち25名と記念交信に成功しました。しかし、宮城県支部JA7RLで当日待機していただいた子供たちとの交信は出来ませんでした。

南極では閉鎖社会の解消に花見会、誕生会、ミッドウインター祭り、休日にはドッジボールやバレーボール等多彩な行事が行われております。

★ JA7RL局のアンテナは「ファーストタワービル」オーナーのご厚意によりまして、ファーストタワービル(青葉区青葉通り東二番町角、高さ約110m)24階屋上に設置して頂きました。

439.72MHzのレーピータは、宮城県内の大半から10wのモバイル機でアクセス可能となりました。マナーを守って運用して下さい。

Dスター(JP7YEM)DVモード:439.07MHz、1270.07MHz DDモード:1270.125MHz

JARL宮城県支部 登録クラブ名簿

2007, 7/20 現在

登録番号	クラブ		代表者		連絡者コールサイン・氏名・郵便番号・住所	
	コールサイン	名称	コールサイン	氏名	コールサイン	氏名
06-1-01	JA7YBI	石巻 AMC	JA7DSO	志摩 茂郎	JA7QWF	佐藤 仁志
06-1-02	JA7ZRY	気仙沼 AMC	JA7FTR	佐藤 秀一	JR7ABN	遠藤 晶丈
06-1-03	JA7YZO	JARL古川 C	JA7TTU	福地 幸	JA7VBA	高橋 盛征
06-1-04	JA7YDM	仙台 AMC	JA7FDZ	庄子 博	JA7ENI	阿部 篤
06-1-05	JA7ZHU	塩釜 C	JE7OGS	見目 正利	JA7MRW	藤橋 経雄
06-1-06	JA7ZVS	JARLくりこま C	JF7URY	小野寺美夫	JH7AXH	佐藤 達也
06-1-07	JA7YTM	名取 AMC	JE7EXF	浅野 壽夫	JA7HUB	佐藤 文宣
06-1-08	JA7YAT	蔵王 AMC	JK7LRZ	猪瀬 匡彦	JH7LYG	宮脇 国夫
06-1-09	JA7ZYK	登米地域 AMC	JA7WAG	千葉 玄郎	JA7IUX	三浦 明彦
06-1-10	JA7YOR	岩沼 AMC	JA7IJ	斎 新太郎	JA7IJ	斎 新太郎
06-1-11	JA7YZR	亶理 AMC	JA7NFZ	山本 健幸	JA7NFZ	山本 健幸
06-1-12	JH7YAW	奥州 C	JH7LBE	菅原 幸男	JA7LNE	鈴木 政俊
06-1-13	JA7YWE	白石 C	JH7MQC	若木 義徳	JH7OQT	佐藤 光男
06-1-14	JA7ZKG	JARL泉 C	JA7HRZ	田中 敬二	JG7TXX	千田 秀悦
06-1-15	JA7YPV	加美船形 HC		瀬戸 寛	JK7SXF	富澤 均
06-1-16	JE7YDR	東松島市 AMC	JM7PRQ	畠山 正人	JM7USW	佐藤 幸弘
06-2-01	JA7YAA	東北大学 AMC	JJ5DWF	船崎 智義	JJ5DWF	船崎 智義
06-2-03	JA7YDX	仙台第一高等学校AMC				
06-2-04	JA7YFB	東北工大 AMC				
06-2-06	JA7YCQ	仙台電波高専AMC	JH7IMX	脇山俊一郎	JH7IMX	脇山俊一郎
06-2-07	JA7YIL	仙台第二高等学校AMC				
06-2-11	JA7YOW	仙台第三高等学校AMC				
06-2-12	JA7YDU	宮城工業高等学校AMC				
06-2-13	JA7YGM	古川高等学校AMC				
06-3-04	JH7YGR	仙台市職員 AMC	JF7BVB	富樫 治男	JF7BVB	富樫 治男
06-3-05	JR7YTD	七十七銀行 AMC	JA7OYF	伊藤 昌紀	JA7EHT	佐藤 博明
06-3-06	JR7YRT	エフエム仙台 AMC	JA7EQO	五十嵐琢也	JG7WDI	高橋 英彦
06-3-07	JR7YFD	宮城県対がん協会AMC	JL7HVC	山路 榮二	JH7OGS	松井 昭義
06-3-09	JH7YAC	石巻市役所 AMC	JA7LQR	金津 智洋	JA7LQR	金津 智洋
06-3-10	JR7ZMP	東北電力本店無線部	JR7EAR	酒井 充	JR7EAR	酒井 充
06-3-11	JR7ZQJ	宮城県警察 AMC	JA7IUW	佐々木隆文	J17GXP	伊藤 澄雄
06-4-01		North Japan DX Club	JA7JH	引田 功	JA7MN	菅井 暉夫
06-4-02	JH7YRL	宮城 AMC	JA7AFP	小元久仁夫	JE7UCS	中澤 哲朗
06-4-05	JA7YYV	ぬどいも C	JA7JED	伏見 守可	JA7JED	伏見 守可
06-4-07	JA7ZVJ	ブルースカイ仙台HC	JH7WYB	二瓶 照満	JH7WYB	二瓶 照満
06-4-08	JH7YFB	宮城メデカル HC	JA7TKC	水戸 洋一	JA7TKC	水戸 洋一
06-4-12	JA7YRT	ハムクラブ 寿限無	JA7LQR	金津 智洋	JA7LQR	金津 智洋
06-4-14	JH7ZYZ	大衛村 AMC	JL7CGX	蒲田 忠志	JL7CGX	蒲田 忠志
06-4-15	JR7YGO	みちのく路 AMC	JR7TYX	大和田 靖	JR7TYX	大和田 靖
06-4-16	JA7YOJ	仙台パケット AMC	JR7CAN	田村 隆男	JR7CAN	田村 隆男
06-4-17	JH7ZNW	大郷 AMC	JA7ROD	相澤 伸一	JA7ROD	相澤 伸一
06-4-18	JR7YWC	宮城アウトドアHC	JE7GIW	泉 元次	JE7GIW	泉 元次
06-4-22	JE7YJS	さくら比ターAMC	JH7LYG	宮脇 国夫	JH7LYG	宮脇 国夫
06-4-23	JH7YES	仙台フェニックス DX C	JH7QHN	阿部 和彦	JA7FEX	和泉 千秋

注: A=アマチュア、M=無線、H=HAM、C=クラブ、変更がありました支部まで連絡お願い致します