



J. A. R. L.  
宮 城 県 支 部 報

第 13 号

社団法人 日本アマチュア無線連盟  
宮 城 県 支 部  
昭 和 62 年 7 月 1 日 発 行  
発 行 人 志 摩 茂 郎 JA7DSO  
編 集 人 阿 部 英 一 JA7GOQ

ご あ い さ つ

JARL 宮城県支部長

JA7DSO 志 摩 茂 郎

ご案内のとおり昨年度は、JARLの歴史的な事業であるJAS・1-ふじの打ち上げがあり、更にはJARLの創立60周年の記念式典が盛んに挙行されたことは、まだ記憶に新しいところであります。

宮城県支部においても、会員約2,800名のご協力とご支援により支部事業も活発に行われ、一つの成果を見ることができましたことは、感謝に絶えません。

会員数も、東北地方では福島について2番目であり、これも一重にJARLに対する皆様方のご理解の深さを示しております。今後とも会員の皆様のPRにより尚一層の会員増強を図りたいと考えておりますので、ご尽力を賜りますよう心からお願い申し上げます。

支部主催の事業は沢山ありますが、他県には余り見られないもののひとつに、地域クラブが持ち回りで担当している宮城県「ハムの集い」があります。昨年は白石クラブが担当で、盛んに実施されました。そ

の内容についてはJARLNEWS、CQ誌等で報道済みですのでご覧になった方も多数おありかと思えます。今年は、塩釜クラブの担当で第6回目を迎えようとしています。塩釜クラブの皆様は十分に計画を立て万全を期して取り組んでおりますので、来る9月5日・6日の両日実施される前夜祭支部大会・ハムの集いに多くの会員の皆様にご参集して下さいを楽しみにしております。

このように、ハムの集いを通して開催地域のハムとの交流を深めることが出来ることはもとより、電波でのQSOでは得られない、心の融和を図ることが出来、年々盛況になっていることは心から喜びとするところであります。

今年度も始まったばかりです。会員の皆様の熱意のあるご参加をご期待申し上げ、今年度の支部事業の運営に、積極的にご協力とご支援を賜りますようお願い申し上げます。

昭和62年度宮城県支部役員名簿

役 名	コールサイン	氏 名	住 所	電 話
支 部 長	JA7DSO	志摩 茂郎	986 石巻市吉野町1-4-6	0225-93-4377
庶 務 担 当	JA7QWF	佐藤 仁志	986 石巻市南浜町4-18-2	0225-95-1493
会 計 担 当	JH7LKS	斎藤 定三	986 石巻市蛇田字新下前沼110-10	0225-93-2966
広 報 担 当	JA7GOQ	阿部 英一	981-05 桃生郡矢本町小松字沢田前1-4	02258-2-3316
アワード担当	JR7HJT	及川 匡	986 石巻市大門町3-3-58	0225-22-1455
コンテスト担当	JE7FNW	木綿 孝	986 石巻市門脇三ツ股80-33	0225-22-4606
渉 外 担 当	JA7MYX	日野 光雄	981-05 桃生郡矢本町小松字小松台130	02258-3-2382
渉 外 担 当	JA7AIW	山之内俊彦	980 仙台市一番町3-1-24	022-262-8354
監査指導委員長	JA7ASJ	小泉 裕洋	982 仙台市中倉2-2-31 電々社宅242	022-283-2616

## 昭和62年宮城県支部大会 第6回宮城県「ハムの集い」のご案内

昭和62年宮城県支部大会と第6回宮城県「ハムの集い」を、日本三景の一つ松島にて開催します。会員の皆様方多数ご参加頂きますよう御案内致します。

### 1. 宮城県支部大会

日 時 9月6日(日)10:00~12:00  
(受付9:00~)

場 所 松島グランドホテル  
宮城県松島町東浜11-7 ☎ 354-2145

内 容 (1)業務会計報告  
(2)表彰  
(3)その他

### 2. 宮城県支部大会前夜祭

日 時 9月5日(土)18:00~21:00  
(受付17:00~)

場 所 松島グランドホテル  
宮城県松島町東浜11-7 ☎ 354-2145

会 費 1泊2日 10,000円 (前夜祭参加費及び宿泊料、但し前夜祭のみ参加は6,000円)

申込み 郵便振替、現金書留(ローカル局は申込み書持参可)  
口座名称:塩釜クラブ  
口座番号:仙台-3-14268番  
申込み書持参及び現金書留の送付先ならびに連絡先は多田昭一へお願いします。  
〒985 塩釜市尾島町1-13 多田昭一  
喫茶店「るぼる」(但し電話連絡は、AM11:00~PM24:00まで ☎ 022-364-5208)

申込み締切 7月30日必着(指定口座に必要経費振込完了のこと)

### 3. 第6回宮城県ハムのつどい

日 時 9月6日(日)12:00~14:00

場 所 松島グランドホテル  
宮城県松島町東浜11-7 ☎ 354-2145

催 物 ジャック市、ゲーム、無線機器展示、アワード展示、記念講演、その他

### 4. その他

(1)宮城県支部大会前夜祭の申込み締め切り日は、『未来の東北博覧会』のお客様(ホテル宿泊)

との関係もあり、昨年より早目に設定しましたので事情をご理解頂きご協力をお願いします。

(2)申込み方法の詳しい事については申込み書を参照してください。

(3)誘導周波数  
a. 144.84 MHz F3  
b. 433.84 MHz F3  
いずれも呼出しはメインチャンネルでおこなう。  
担当クラブ、JARL 塩釜クラブ

昭和62年 月 日  
参加申込み書

私は昭和62年度 JARL 宮城県支部大会前夜祭およびハムのつどいに参加しますので申込みをします。

支部大会前夜祭	宿泊しない	宿泊する
ハムのつどい	参加する	参加しない
ふりがな		
氏 名		
年 齢		
性 別	男	女
コールサイン		
現 住 所		
連絡電話番号		
合計人数	名	

(支部大会とハムの集いは会費不要)

注意(参加申込み書の控はご自分でおとり下さい)

1. 該当する項目に丸印を付ける。
2. ご家族同伴等の場合は部屋割の都合上希望に添えない場合もありますので、あらかじめ電話で連絡をしてください。  
985 塩釜市尾島町1-13 多田昭一(JH7VBR)  
喫茶店「るぼる」 ☎ 022-364-5208 電話連絡はAM11:00~PM24:00に限る。
3. 郵便振替(口座名称:塩釜クラブ、口座番号:仙台-3-14268番)を利用される方は申込み書と同じことを郵便振替用紙の通信欄に記入する。
4. 宿泊の場合、ホテルの部屋割は実行委員会にご一任下さるようお願いいたします。
5. 支部大会前夜祭の宿泊は完全予約制にしますので、当日の宿泊申込みはお受けできません。
6. 会費の領収書は当日会場でお渡します。

# J A R L 宮 城 県 支 部 大 会

日 時 昭和62年 9月 6日 午前10時開会  
 場 所 松島グランドホテル  
 松島町東浜11-7  
 次 第 (1) 開会のことば  
 (2) 支部長あいさつ  
 (3) 来賓あいさつ JARL 原会長 JARL 東北本部長  
 (4) 表彰状贈呈  
 (5) 昭和61年度事業・会計報告  
 (6) 昭和62年度事業・会計計画案  
 (7) 昼食(記念写真の撮影)



## 昭和61年度 事 業 報 告

- 61. 6. 1 電波の日公開運用
- 61. 6. 11 宮城通信訓練コンテスト  
～ 12
- 61. 7. 13 第1回登録クラブ代表者会議並びに監  
査指導委員会議
- 61. 8. 1 宮城県支部報第12号発行
- 61. 8. 10 第1回登録クラブ対抗親善ボーリング  
大会
- 61. 9. 14 宮城県支部大会及び第5回ハムの集い  
～ 15  
9. 14 : 前夜祭、白石蔵王パレスホテル  
9. 15 : 支部大会、ハムの集い、白石  
中央公民館 “担当 白石アマ  
チュア無線クラブ”
- 62. 1. 14 第8回オール宮城コンテスト  
～ 15
- 62. 1. 18 技術講習会〔中止〕
- 62. 2. 8 第2回登録クラブ代表者会議
- 62. 3. 21 CW国試直前講習会

## 昭和62年度 事 業 計 画

- 62. 5. 31 電波の日記念公開運用
- 62. 6. 11 宮城通信訓練コンテスト  
～ 12
- 62. 7. 12 第1回登録クラブ代表者会議並びに監  
査指導委員会議
- 62. 7. 1 宮城県支部報第13号発行
- 62. 8. 9 登録クラブハムの集い(名称変更)  
(第2回登録クラブ対抗親善ボーリン  
グ大会)
- 62. 9. 5 宮城県支部大会及び第6回ハムの集い  
～ 6  
9. 5 : 前夜祭、松島グランドホテル  
9. 6 : 支部大会、ハムの集い、同上  
“担当 塩釜アマチュア無線ク  
ラブ”
- 62. 10. 18 技術講習会
- 63. 1. 14 第9回オール宮城コンテスト  
～ 15
- 63. 2. 7 第2回登録クラブ代表者会議
- 63. 3. 21 CW講習会(名称変更)  
◆支部アワードの発行は例年通り  
◆毎月第4月曜日支部役員会

= QSP =

昭和63年度宮城県支部大会は、奥州クラブの協力により鹿島台地区開催の予定です。

昭和61年度決算報告および昭和62年度予算

項 目		決算報告61年度	昭和62年度予算	項 目		決算報告61年度	昭和62年度予算
収 入	前年度繰越	(18,634)円	( 0 )円	支	交 通 費	7,500 円	30,000 円
	支 部 費	1,011,000	1,047,000		消 耗 品 費	110,545	10,000
	賞 典 収 入	11,400	3,000		支 部 報 発 行 費	248,840	260,000
	雑 収 入	335	1,000		事 務 印 刷 費	4,500	10,000
	計	1,022,735	1,051,000		コ ン テ ス ト 費	6,180	20,000
支 出	支 部 大 会 費	274,010	320,000	出	賞 典 費	10,105	10,000
	会 議 費	186,779	140,000		非 常 通 信 費	0	1,000
	催 物 費	182,950	210,000		雑 費	0	5,000
	渉 外 費	0	15,000		計	1,041,369	1,051,000
	通 信 費	9,960	20,000		次 期 繰 越	0	

第 8 回オール宮城コンテスト 62. 1. 14 ~ 15 (※印は入賞局)

21MHz (エントリー13局)	JA7ETK 90	144 MHz (エントリー36局)	JG7IED 1720	430 MHz (エントリー3局)
※JR7NJC 874	JA7PCH 60	※JE7LWH 6112	JG7IPN 1680	※JA7ILI 1782
※JF7HYZ/7 540	JA7ZJ 12	※JG7HQX 4860	JH7LKR 1653	JA7ODY 901
※JE7AGH/7 370	JG7GIR 6	※JG7AKY 3660	JG7CAC/7 1587	JG7IOX 870
JH7BRN 352	JA7XC 1	JF7KON 3416	JG7MJL 1577	
JG7CND 330	50MHz (エントリー10局)	JR7EUX 3400	JG7AVW 1540	1200 MHz (エントリー7局)
JG7BZU 245	※JE8RUY/7 352	JF7SAX/7 3224	JF7URV 1298	※JF7VAB 85
JG7KPL 180	※JF7OIZ 348	JG7DHU 3175	JE7IVM 1216	JF7RDT 75
JA7DNJ 150	※JH7OJB 336	JR7WUZ 3025	JF7UUM/7 1098	JA7AIY 48
JA7WGE 147	JE7HMZ 207	JE7CWH/7 3016	JF7WAT 1083	JA7UKL 15
JH7BFL 126	JF7GDN 180	JA7EGT 2970	JA7BBU 986	JG7MCI 2
JG7MET 126	JH7XUN 168	JG7ECW 2691	JH7THS 896	JG7LZI 2
JF7PJA 120	JA7UQB 119	JG7DAQ 2340	JE7RMA 768	JF7TZY 1
JE7SRM 30	JG7HBT 78	JS1WBL/7 2231	JR7VJK 756	
28MHz (エントリー6局)	JR7QJB 48	JG7HUJ 2112	JF7VPB 680	
※JE7VAL 154	JH8FAJ/7 21	JG7CXT 1979	JG7EWP 451	
		JG7IQQ 1919	JG7DAL 396	
		JA7ROD 1840	JA7AGV 342	

宮城通信訓練コンテスト

144 MHz (エントリー8局)		62. 6. 11 ~ 12 (※印は入賞局)
※JG7DHU 624		マルチバンド (エントリー1局)
JE7RDM 560		※JA7JZK 36
JG7AKY 544		
JG7HSZ 493		クラブ対抗 (エントリー2局)
JA7QAK 171		※06-3-4 仙台市職員AMC 953
JE7AFT 135		※06-1-6 くりこまクラブ 493
JE7XMO 50		
JA7FBB/7 1		

オール宮城アワード発行状況（昭和62年6月20日現在）

- 全市町村賞 No.1～45
- 全市全郡賞 No.1～114
- 全市賞 No.1～36
- 全郡賞 No.1～8

支部登録クラブ紹介

塩釜アマチュア無線クラブ 06-1-5 (JA7ZHU)

会長 小川 七三

汐の香りと海の幸 楽しみに「松島」さございん!!

塩釜クラブは昭和32年10月10日に発足し、今年で30年を迎えます。クラブは塩釜地区をはじめ、多賀城、七ヶ浜、利府、松島等のアマチュア局で構成されています。

現在会員は57名です。しかし、シーズンになるとお花見会員や忘年会で会員が急ぎょ出現するのは他の地域クラブも同じではないかと思えます。

クラブの主な活動は、お花見、忘年会の他にフィールドミーティング、フィールドディコンテスト（七ヶ浜町君ヶ丘公園移動）等家族サービスも兼ね備え誰でも楽しめる計画をしています。

地域クラブの特色でしょうか、アマチュア無線の活動内容も、白作派、ラグチュー派、オンエアよりもアルコール変調波（派）、パソコン派など多様性に富んでいます。

また、家族クラブに所属している方が多いのも特長でしょう。

今年の我クラブの最大のイベントは、昭和62年度宮城県支部大会と第6回宮城県「ハムの集い」でしょう。実行担当クラブとして諸準備を進めている所です。

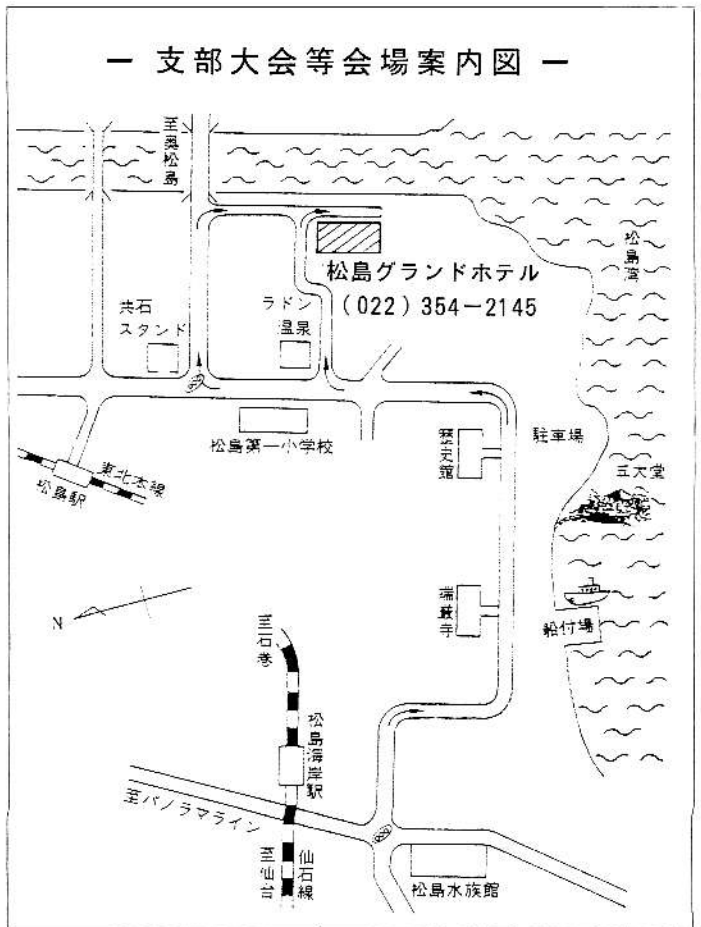
塩釜らしい特色を出せないものかと、クラブ員一同楽しい企画を練っているところです。

宮城県内のハム仲間が松島に会し 汐の香りと海の幸 そしてアイボールQSOを十分に楽しんで頂きたいと思っています。

支部大会前夜祭でアイボールQSOを楽しみ、翌日は支部大会とハムの集いに

参加し、お帰りには未来の東北博覧会をご覧になったらいかがでしょうか？ 皆様のご参加を心からお待ちしております。詳細については、JARL-NEWS、CQ誌、モービルハム、本報をご覧頂き、早目に参加申込みをされますようお願いします。

— 支部大会等会場案内図 —



## 昭和62年度 J A R L 宮城県支部登録クラブ一覧表

(昭和62年5月31日現在)

登録番号	クラブ名称	クラブ局コール	代表者コール		登録番号	クラブ名称	クラブ局コール	代表者コール	
			連絡者コール	連絡者コール				連絡者コール	連絡者コール
06-1-1	石巻クラブ	JA7YBI	JA7DSO	JA7DSO	06-2-5	東北学院大学工学部	JA7YFH	JE7WQH	JR7MPT
06-1-2	気仙沼クラブ	JA7ZRY	JR7XFR	JR7XFR	06-2-6	仙台電波高専 A・M・C	JA7YCQ	JE7WVX	JE7WVX
06-1-3	占川クラブ	JA7YZO	JA7KC	JA7FFV	06-2-7	仙台二高	JA7YIL	JF7AMB	JF7XWW
06-1-4	仙台クラブ	JA7YDM	JA7HC	JA7CQF	06-2-9	東北工業大学電子高	JA7YGU	JF7PJA	JF7PJA
06-1-5	塩釜クラブ	JA7ZHU	JA7AAB	JA7AAB	06-2-11	仙台三高	JA7YOU	JF7OJB	JF7QIS
06-1-6	くりこまクラブ	JA7ZVS	JH7IHH	JH7IHH	06-3-4	仙台市職員	JH7YGR	JA7JYM	JA7FDZ
06-1-7	名取クラブ	JA7YTM	JA7LXX	JA7HUB	06-4-1	N J D X C		JA7AD	JA7OP
06-1-8	蔵王クラブ	JA7ZXT	JA7DUS	JA7DUS	06-4-2	宮城	JH7YRL	JA7AFP	JA7TCM
06-1-9	登米クラブ	JA7ZYK	JA7WAG	JA7OET	06-4-5	ぬどいも	JA7YYV	JA7JED	JA7JED
06-1-10	岩沼クラブ	JA7YOR	JA7IJ	JA7IJ	06-4-6	I E C	JA7ZRF	JH7ORZ	JH7ORZ
06-1-11	亘理クラブ	JA7YZR	JR7KTG	JA7NFZ	06-4-7	ブルースカイ台	JA7ZVJ	JH7WYB	JH7WYB
06-1-12	奥州クラブ	JA7YAW	JH7LBE	JH7UKE	06-4-8	メディカルハムクラブ	JH7YFB	JA7TKC	JA7TKC
06-1-13	白石クラブ	JA7YWE	JA7AWL	JR7TEQ	06-4-9	宮城県アワードハンターズ	JH7ZEP	JR7HJN	JR7HJN
06-1-14	泉クラブ		JR7TYU	JR7FMZ	06-4-10	南十字星	JH7YLO	JR7REB	JR7REB
06-2-1	東北大学	JA7YAA JH7YAA	JE7HLZ	JE7QCQ	06-4-11	ジャパンファミリー	JH7ZDK	JE7KEM	JE7JRG
06-2-2	東北学院大学	JA7YGX	JF7OJD	JE7MTI	06-4-12	寿限無	JA7YRT JH7ZNG	JA7RGE	JA7LQR
06-2-3	仙台一高	JA7YDX	JE7SEQ	JE7SEQ	06-4-13	ユネスコRADIOクラブ		JA7NAM	JA7NAM
06-2-4	東北工業大学	JA7YFB	JN1RON	JN1RON	06-4-14	大衛村アマクラブ	JH7ZYZ	JR7AYM	JR7AYM

### 支部登録クラブ特集

#### —各クラブ昭和62年度事業計画—

#### 06-1-1 石巻クラブ JA7YBI

- 62/4月：お花見
- 6月：創立30周年記念式典並びに祝賀会
- 8月：海水浴、ボーリング大会
- 9月：FMハンティング (FOXハンティング)
- 10月：いも煮会
- 12月：忘年会
- 63/1月：新年会
- 3月：技術講習会

#### 06-1-2 気仙沼クラブ JA7ZRY

- 62/4月：モービル移動 (日帰り旅行)
- 5月：モービルフォックスハンティング
- 6月：気仙沼市防災訓練
- 7月：東北方博特設記念局運用及び万博見学会
- 8月：フィールドデーコンテスト  
8/1日 21:00~2日 15:00
- 8月：講習会
- 9月：予備事業 (宮城県支部塩釜大会)
- 10月：全市全郡コンテスト

10/9日 21:00~10日 21:00

11月:市民文化祭

63/1月:新年会

2月:予備事業(宮城県支部代表者会議)

3月:総会

★予備事業に関する事項

1. 宮城県支部大会 塩釜クラブ  
日時…9月5日(H)~6日(H)  
場所…松島グランドホテル  
会費…宿泊・前夜祭費用共10,000円
2. 宮城県登録クラブ代表者会議 石巻
3. 64・宮城県支部大会、気仙沼大会に伴う実行委員会の設立

06-1-5 塩釜クラブ JA7ZHU

62/4月:総会、お花見

5月:フィールドミーティング

7月:定例ミーティング

8月:フィールドデーコンテスト

9月:支部大会

10月:クラブ創立30周年記念事業

12月:忘年会

63/2月:定例ミーティング

06-1-9 登米クラブ JA7ZYK

★広報活動

- ◎福島総会写真 各誌にPR
- ◎FOXハント
- ◎フィールドデー
- ◎ジャンパー(製作記念)
- ◎開局者に登米クラブ紹介
- ◎ボウリング大会 各誌にPR

★年間スケジュール

62/4/ 総会(15回)

5/5 定例ミーティング FOXハント準備

6/5 定例ミーティング  
FOXハント準備・非常通信訓練

6/14 FOXハント開催

7/5 定例ミーティング 製作・実験

8/5 定例ミーティング フィールドコンテスト

8/10 支部ボウリング大会 アワードについて

9/5 定例ミーティング VTR鑑賞

9/6 支部大会 クラブだより発行

10/5 定例ミーティング

11/5 定例ミーティング

12/5 定例ミーティング

63/1/5 マラソンコンテスト・見学会

2/5 定例ミーティング スポーツ大会

支部大会準備

3/5 定例ミーティング 総会準備 反省会  
..... CW練習会(毎月) .....

4/5 定例ミーティング

06-1-12 奥州HAMクラブ JA7YAW

62/4月 お花見・ALL JA コンテスト

6月 定例会議

7月 フィールドデーコンテスト打合せ  
定例会議

8月 フィールドデーコンテスト参加  
ALL ASIAコンテスト参加  
定例会議

9月 いもに会

11月 WWコンテスト参加・定例会議

12月 忘年会

63/1月 新年会・定例会議

2月 ARRL CW参加・定例会議

3月 総会

06-2-5 東北学院大学工学部 JA7YFH

62/4月上旬 上級アマチュア無線技士国家試験  
下旬 ALL JA コンテスト参加  
新入生歓迎コンパ

5月上旬 昭和61年度会計報告

中旬 東北学院大学無線技士研究会とのソフト  
ボール大会交流

下旬 WPX コンテスト参加

6月中旬 ALL Asian コンテスト参加

7月上旬 6m and down コンテスト参加(福島方面  
移動)

9月上旬 夏期合宿(田尻湖方面)

中旬 上級アマチュア無線技士国家試験対策講習  
(電気通信術)

10月上旬 上級アマチュア無線技士国家試験

中旬 全市全郡コンテスト参加

下旬 学園祭 CQ World Wide DX コンテスト参  
加

11月下旬 CQ World Wide DX コンテスト参加

12月上旬 ARRL 10m、160m コンテスト参加

中旬 コンテストクラブ忘年会

63/2月中旬 冬期合宿

3月下旬 WPX コンテスト参加

DXコンテストはJA7YGXとの合同参加(JA7YF  
Jとして運用)

06-2-11 仙台三高クラブ JA7YOU

62/4月 部活動開始、新入生の勧誘、ALL JA コン  
テスト参加

- 4～5月 オール東北コンテスト参加  
 6月：※通信行為一時停止、ALL ASIAN DX コ  
 ンテスト参加  
 7月：6m and Down 参加（主に2mSSB、FM）  
 7月中～8月：夏期休業のため中止、8月30～31  
 日（未定）文化祭参加  
 9月：校舎間にアンテナの新設  
 （多分21 or 7 MHz）  
 10月：全市全郡コンテスト参加  
 11月：HF の on air の終了、以後主に2mFMの  
 運用  
 12月：来年度文化祭用意開始  
 63/1～3月：自作、カード整理、アンテナの修理、  
 2mFMの運用
- ・なお国家試験の受験予定は電話級（数未定）、  
 電信級（1人）、二級（1人）の予定
  - ・部費は引き続き集める予定はない。  
 理由…人数が少ないので負担が多くなる。
- ※→梅雨のためリグ運搬が不能、しかし2mFM  
 に出ることになるかもしれないし、HFにも  
 on air するかもしれない。

- 06-4-5 ぬどもクラブ JA7YYV  
 62/4月下旬：第1回ミーティング  
 6月：高速ファクシミリのアマチュア活用について  
 8月：パラボナアンテナ製作法  
 JE7BDZ 石山氏製作したANTを参考  
 とする  
 10月：プロ用MODEアマチュアの活用法  
 沖、日本電気、富士等  
 12月：アマチュア的測定器の製作  
 ノイズブリッチ、RFメーター  
 63/1月上旬：マイコン100%活用法  
 ログ整理、QSLカード製作  
 1月下旬：第2回ミーティング  
 クラブ結成15周年記念行事打合せ
- 06-4-12 ハムクラブ寿限無 JA7YRT・JH7ZNG  
 62/4月：技術講習会  
 6月：山形移動研修会  
 非常通信訓練  
 8月：フィールドデー参加・矢本航空祭参加  
 9月：非常通信訓練  
 10月：技術講習会  
 63/3月：総会

## 未来の東北博 J A R L 局の運用について

### 1. 特設局「JA7RL」の運用の目的

「東北新時代の夜明け」をテーマとした未来の東北博に於いて、アマチュア無線を通しての国際的な文化活動、及び交流をはかることによって国際的な新しい東北の創造に寄与すると共に、広くアマチュア無線をPRし、多くの人達の理解を得ることを目的とするものです。

### 2. 運用期間

7月18日(土)～9月28日(月)まで

### 3. 運用時間

9時30分～18時00分まで

### 4. 運用者

来訪者で、局の運用を希望するものに運用を依頼します。運用者はJARLの会員であることを証明する会員証及び無線従事者免許が必要です。操作出来る装置はその運用者が持っている免許の範囲内のものとします。

### 5. 運用設備

HF	IC760 (100W)	┌ トライバンドー八木 ├ 50mロングワイヤ └ 3.5/7ダイポール
	IC731 (10W)	
50	IC551 (10W)	
144	IC275 (10W)	┌ デュアルバンドGP
430	IC375 (10W)	
1200	IC1271 (10W)	

●業務日誌は、各バンド毎に用意しておりますから、運用者の責任において必ず記入して下さい。

●QSLカードは必ず運用者において記入して下さい。