

特ラ機構レポート No.203

令和7年3月1日

令和6年度 第5回 理事会 報告	2
運用連絡と調整の総件数	7
イベント報告	9
新規加入会員紹介コーナー	10
イベント情報	12
東京 2025 世界陸上財団から 会員のみなさまへのお願い	13
モータースポーツ無線協会からのお願い	15
地上デジタル放送の高度化（4K・8K）に 向けた電波発射について	16
ちょっとブレイク	17
「2025 大阪・関西万博に関する運用連絡について」 .	18
特ラ機構 技術系スタッフ（正職員）募集	18
第25回特ラ機構 技術賞 募集	19
事務局 便り	20

[理事会報告] 令和6年度 第5回 理事会

1. 日 時 令和7年2月5日(水) 15時～17時
2. 場 所 中野セントラルパークカンファレンス1階 ルーム1
3. 出席者 (理事長・理事・監事総数 21名)
出 席 [理事長] 渡邊邦男
[理 事] 池上行大, 岩井佳明, 大塚 豊, 小野良行, 金光浩昭, 小林 敬,
鈴木久利, 瀬谷正夫, 則行正信, 本間俊哉, 右田研介
[監 事] 伊藤 博, 國枝義久
委任出席 [理 事] 上田好生, 川瀬健児, 北口紀雄, 古藤 崇, 小間新五, 萩原桂吾,
吉田諭敏

4. 令和6年度 第5回理事会 開催挨拶

今年初めての理事会になります。本年も引き続きよろしくお願ひ致します。

世間はトランプ大統領就任後、関税発動やUSAID(国際開発局)閉鎖などで世界経済や人道支援への影響が心配です。日米首脳会談がうまくいくことを祈るばかりです。

話は変わりますが、いよいよ大阪・関西万博の開催が目前になりました。当機構としてもTVWS協議会との共催で2月19日(水)に近畿広域圏FPU・ラジオマイク懇談会を開催し、近畿総合通信局・日本国際博覧会協会・在阪放送局・在阪会員との会議を予定しています。会議からの有益な情報を獲得し、皆様にお伝えしていきますのでよろしくお願ひ致します。

渡邊理事長より以上の挨拶があり、令和6年度第5回理事会開催の運びになった。

5. 議 題

【報告事項】

(1) 運用連絡と調整の近況について (理事会資料: 7～9頁)

- a. 運用連絡数の推移 b. イベント報告 c. 干渉報告

⇒ 以上の資料について質問・意見を募ったが特になかった。

(2) 各委員会報告

① 賛助委員会

今期、賛助委員会の開催はなかった。

② 技術委員会

今期、技術委員会の開催はなかった。

③ 特ラ機構 技術賞委員会

第25回特ラ機構技術賞の作品募集について、案内・応募用紙を『特ラ機構レポート』201号(令和6年11月1日発行)、202号(令和7年1月1日発行)に引き続き、203号(令和7年3月1日発行)にも掲載・同封する予定。現在までのところ、応募は学生・一般ともに届いていない。

④ 編集委員会 特ラ機構レポート

第106回編集委員会は、令和7年1月23日(木)に当機構事務局にて開催した。出席者は4名。『特ラ機構レポート』202号を振り返って反省点等を確認したほか、203号への掲載記事の検討、記事作成分担をおこなった。202号は、令和6年12月26日(木)に発送済。203号は2月下旬に発送予定となっている。内容は、理事会報告、新規加入会員紹介、ちょっとブレイクなどを掲載予定。

(3) 総務省関係、ARIB関連の報告

① 総務省関連

令和7年1月15日(水)、当機構事務局の5名(渡邊理事長、木村、甲田、石川、渡辺)にて総務省総合通信基盤局電波部移動通信課へ伺い、年頭のご挨拶をさせていただいた。「2025大阪・関西万博」やデジタル特定ラジオマイクの新システムなどについて意見交換させていただき、引き続いてのご指導・ご協力を要請した。

② 各総合通信局関連

令和7年1月6日(月)、Web上で無線局免許申請をする際に利用する『総務省電波利用電子申請』が大幅にリニューアルされた。各総合通信局担当者と連絡をとりながら、誤りがないよう免許申請業務を進めている。

なお、現状、無線局免許状は紙で交付されているが、将来的には電子免許状が導入される予定となっている。導入時期は令和7年夏以降となっており、詳しい情報が入り次第、理事会や『特ラ機構レポート』で報告したい。

令和7年1月15日(水)、当機構事務局の5名(渡邊理事長、木村、甲田、石川、渡辺)にて総務省関東総合通信局無線通信部へ伺い、年頭のご挨拶をさせていただいた。当機構の活動状況や特定ラジオマイクの利用状況、「2025大阪・関西万博」での運用調整などについて意見交換させていただき、引き続いてのご指導・ご協力を要請した。

③ ARIB関連

今期、関係する会議等の開催はなかった。

(4) TVホワイトスペース等利用システム運用調整協議会(WS協議会)

① 統合DB作業班

今期、DB作業班の開催はなかったが、令和7年1月14日(火)、現在進行形の案件であるエリア放送との「運用調整についてのお願い」メールの軽減なども含み、システム改修に関する要望一覧をWS協議会事務局へ提出した。

② 幹事会

今期の開催はなかった。

なお、「第67回幹事会」が令和7年2月3日(月)に開催されており、本件は次回の理事会にて報告予定。

③ TVホワイトスペースの利用率向上(アナログチャンネル利用)運用調整部会

令和7年1月28日(火)、「第3回運用調整部会」が開催された。

本件は、TV ホワイトスペース帯デジタル特定ラジオマイクの送信機について、送信出力を 10mW 以下に絞ることによって、アナログのチャンネルリストを適用できるようにしようとするもの。本部会では、WS 協議会事務局から円滑に導入するための基本ルールと手順（※）が確認された。また、これに対応するための「運用調整システム」の改修状況についても報告があり、令和 6 年度中には改修を完了できるとのこと。

※ 「混乱なく円滑な導入を実現するための手順」

- ① 新たな運用ルールの適用を希望する免許人は、調査検討報告の説明会への参加を必須とし、10mW 運用の運用調整方法についても理解する。
- ② 説明を受けた免許人に対し、新たな運用ルールの適用を認める。
- ③ 説明を受けた免許人は、新たな運用ルールに関して、運用者全員に説明し、理解後に運用を始めること。
- ④ 運用に際し、電波の発射前に送信機の出力設定を確実にを行い、電波の発射後に適正な出力であることを必ず確認すること。

④ WS 協議会負担金の支払い状況

令和 6 年度第 3 四半期の WS 協議会負担金（新規分の登録費・運用調整費）については、近々に協議会側と確認作業をおこなう見込みとなっている。

（5）チャンネルリストについて（令和 6 年 12 月 1 日～令和 7 年 1 月 31 日）

令和 6 年 12 月 3 日(火)、総務省関東総合通信局ならびに近畿総合通信局、沖縄総合通信事務所を通じて、TVWS チャンネルリストの新規検討を申請した。

同、新規件名は 12 月 23 日(月) に運用調整システムへ登録を完了した。

令和 7 年 1 月 14 日(火)、総務省関東総合通信局ならびに東海総合通信局を通じて、TVWS チャンネルリストの新規検討を申請した。

同、新規件名は 1 月 30 日(木) に運用調整システムへ登録を完了した。

＜新たに追加された施設＞

品川開発プロジェクト、堂島 1331、ジャングリア、IG アリーナ、LIVES NAGOYA、PORT BASE、Yostar 秋葉原スタジオ（現地遮蔽損調査）

＜変更修正された施設＞

もちの木広場（屋外）	⇒	メディアヒロバ
芸術文化観光専門職大学	⇒	住居表示変更
泉佐野市立文化会館	⇒	住居表示変更
白井市文化会館	⇒	施設名称修正
ジャングリア	⇒	住居示修正

（6）情報通信月間推進協議会報告

令和 6 年 12 月 10 日(火)、情報通信月間協議会事務局から「2025 年度 情報通信月間」のテーマについて、応募のあった複数案に対する評価依頼があり、これに対して回答した。これらの集計結果を基に、下記のとおりテーマが決定した。

2025 年度情報通信月間テーマ『デジタルで 変える社会が 未来を創る』

令和 7 年 1 月 23 日(木)、Web 会議にて「第 1 回運営連絡会」が開催された。主な議題は以下のとおりとなっている。

- ① 2025 年度情報通信月間テーマについて
- ② 2024 年度情報通信月間推進協議会決算について
- ③ 2025 年度情報通信月間行事实施計画及び予算について
- ④ 2025 年度情報通信月間行事の実施要領（様式）について

それぞれについて事務局からの説明があり、質疑応答の後、承認された。

(7) 令和 7 年度の再免許手続き

令和 6 年度（令和 7 年 5 月 31 日失効分）の再免許（免許更新）手続きについて、総務省各総合通信局へ申請作業を進めている。なお、再免許後の免許状は令和 7 年 5 月頃に交付される見込みで、交付後、当機構にて記録した後に各会員へ送付する予定となっている。

(8) 地上 4 K・8 K デジタル放送の実験試験局運用について

令和 6 年度の実証実験の運用は終了している。令和 7 年度の実験については、対象地域・スケジュールが確定し次第、特ラ機構 Web サイトや『特ラ機構レポート』にて告知をおこなっていく。

(9) 短信、その他

① Web サイト更新

『チャンネルリスト検索システム』、『特ラ機構レポート』等の定期更新、お知らせ等の更新をおこなった。また、各種告知については『X』でもおこなった。

＜特ラ機構 Web サイト＞ <https://www.radiomic.org/>

② 楽天モバイル株式会社 700MHz 帯利用に向けた今後の対応に関して

（別紙：特定ラジオマイクへの干渉対策について）

当機構の全会員へ向けて別紙資料を郵送し、従来どおりの運用が可能であることをご理解いただくと共に、携帯電話システムの周波数割り当て状況や携帯基地局とのつながり方、専用帯との干渉が発生する場合の条件などについてご理解を深めていただけるよう告知をおこなう。

③ 2025 大阪・関西万博に関して

令和 7 年 2 月 19 日(水)、「第 11 回関西（近畿広域圏）FPU・ラジオマイク懇談会」を WS 協議会と共催でおこない、「2025 大阪・関西万博」における電波の利用等についての現状報告を中心に、その他の電波事情についての情報も含めた意見交換をおこないたい。

⇒ 以上の報告事項について質問・意見を募ったが特になかった。

6. 【審議事項】

(1) 会員の入退会 令和6年12月～令和7年1月分

【入 会】

東 北：有限会社ライヴ・クルー

関 東：VegaProject 株式会社 (マンダリンオリエンタル東京), 株式会社オフィスアシスト,
電音エンジニアリング株式会社 (シェラトン都ホテル東京),
RICH TECH 合同会社, 株式会社 FAR EAST ENTERTAINMENT,
株式会社サードウェーブ

東 海：株式会社愛知国際アリーナ (IG アリーナ)

近 畿：UD ホスピタリティマネジメント株式会社 (パティナー大阪),
株式会社コングレ (コングレスクエア グラングリーン大阪 グランホール),
兵庫県公立大学法人 (芸術文化観光専門職大学),
KDDI 株式会社 (大阪・関西万博 未来の都市棟内 日立・KDDI 展示エリア)

中 国：有限会社マンテツプランニング, 玉井 毅

九 州：株式会社ジャパネットツーリズム, 有限会社 RIZING

【退 会】

関 東：三菱地所ホテルズ&リゾート株式会社 (横浜ロイヤルパークホテル)

近 畿：株式会社バーク・サウンド・プロ

(2) 会員数

令和7年1月末現在 1,669 会員

(3) 無線局数

令和7年1月末現在 50,557 局

〈内 訳〉

① 470～714MHz 帯

ラジオマイク	35,610 局 (アナログ：24,006 局, デジタル：11,604 局)
イヤモニ	2,687 局 (アナログ：2,685 局, デジタル：2 局)

② 1.2GHz 帯

ラジオマイク	12,260 局 (アナログ：679 局, デジタル：11,581 局)
--------	--------------------------------------

合 計	50,557 局 (アナログ：27,370 局, デジタル：23,187 局)
-----	---

⇒ 以上の審議事項について意見を募ったが特になく満場一致の承認を得た。

運用連絡と調整の総件数

2024年12月～2025年1月

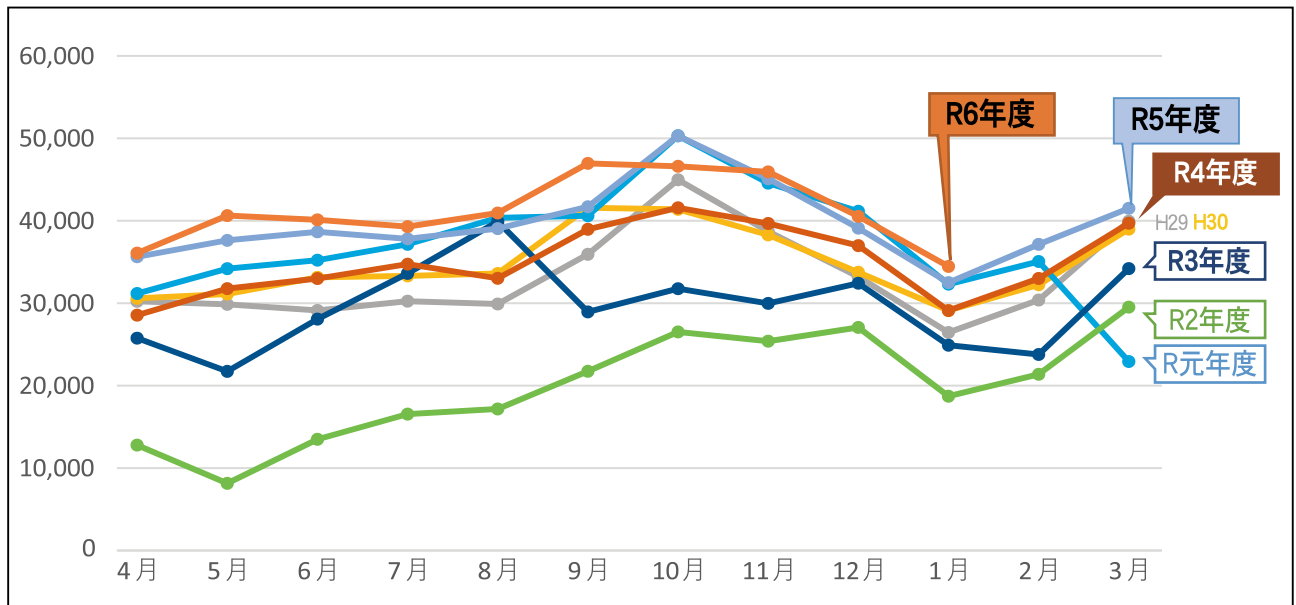
I . 最新の運用連絡・調整の総件数

表-1 各年度 月別運用連絡・調整総件数表 ※ 2017年4月から2019年11月までのデータは2019年12月2日時点で再集計
表の数値のアンダーラインは月ごとの最大値

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年計	月平均
29年度	30,228	29,853	29,120	30,245	29,898	35,928	44,971	38,701	33,207	26,443	30,385	39,939	398,918	33,243
30年度	30,589	31,104	33,135	33,311	33,597	41,578	41,380	38,279	33,744	29,109	32,231	38,981	417,038	34,753
R元年度	31,172	34,184	35,213	37,136	40,348	40,598	50,306	44,561	<u>41,152</u>	32,302	35,054	22,921	444,947	37,079
R2年度	12,780	8,139	13,485	16,543	17,164	21,739	26,511	25,387	27,059	18,711	21,369	29,520	238,407	19,867
R3年度	25,753	21,727	28,067	33,609	39,896	28,938	31,758	29,970	32,419	24,898	23,774	34,194	355,003	29,584
R4年度	28,542	31,766	32,990	34,732	33,017	38,963	41,572	39,666	36,977	29,098	32,998	39,697	420,018	35,002
R5年度	35,629	37,617	38,656	37,804	39,047	41,695	<u>50,307</u>	45,091	39,103	32,497	37,134	41,509	476,089	39,674
R6年度	<u>36,070</u>	<u>40,625</u>	<u>40,110</u>	<u>39,284</u>	<u>40,934</u>	<u>46,957</u>	46,607	<u>45,931</u>	<u>40,535</u>	<u>34,454</u>				

前年との差 +441 +3,008 +1,454 +1,480 +1,887 +5,262 -3,700 +840 +1,432 +1,957

各年度月別運用連絡・調整の総件数の推移



2024年10月～11月

II . (1) 2ヶ月間の総件数を比較		
	10月～11月	12月～1月
前年	95,398	71,600
当年	92,538	74,989
増減	-2,860	+3,389

II . (2) 1ヶ月間の受信数を比較												
令和6年度												
	2024年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2025年1月	2月	3月
前年	15,624	16,427	16,906	16,969	17,057	17,723	19,810	19,423	16,635	13,879		
当年	16,353	<u>17,287</u>	<u>17,279</u>	16,909	<u>17,089</u>	18,314	<u>20,633</u>	20,161	<u>17,546</u>	<u>14,950</u>		
増減	+729	+860	+373	-60	+32	+591	+823	+738	+911	+1,071		

【総評】 総件数は、当機構と放送局からの運用連絡受信数に、運用調整が必要なユーザーへ送信した数を加えた総数を表している。一方、運用連絡受信数は、特定ラジオマイクの運用を予定する全ユーザーから送られてきた運用連絡に記入済の、会員番号、現地担当者、催事名、使用場所、使用マイクなどをチェックして、日ごとに集計した数なので、月単位の運用件数を見極めるには、受信数の方が運用件数の実績に近い数値となる。

総件数の折線グラフでは、当期 12 月はコロナ禍直前の令和元年に記録した 41,152 件を若干下回り 617 件減の 40,535 件になったが、1 月は令和元年度や令和 5 年度を上回る 34,454 件を記録し、月別の最高値となった。

当期の受信数に関しても、右上の縦表「Ⅱ (2) 1 ヶ月の受信数」及び、下段「Ⅲ. 運用連絡 (受信数)」の比較に示された通り、順調に月別の記録を更新している。

Ⅱ . 前年度と当期の運用連絡 (受信) ・調整 (送信) 件数を比較する

(1) 2 ヶ月間の運用連絡 ・ 調整の総件数

12 月～1 月、2 か月間の総件数は前年に比べ 3,389 件増の 74,989 件となった。

(2) 1 か月単位での総件数の推移と運用連絡受信数から、当期 12 月と 1 月を振り返る

12 月の総件数は前年比 1,432 件増の 40,535 件。1 月は 1,957 件増の 34,454 件で月別の記録を更新した。

受信数は、12 月が 911 件増の 17,546 件、1 月も 1,071 件増の 14,950 件。12 月・1 月共に月別の記録を更新した。

(3) 【 受信 ・ 送信 2 ヶ月間】 を比較

	令和 2 年度 (2020 年 4 月～2021 年 3 月)		令和 3 年度 (2021 年 4 月～2022 年 3 月)		令和 4 年度 (2022 年 4 月～2023 年 3 月)		令和 5 年度 (2023 年 4 月～2024 年 3 月)		令和 6 年度 (2024 年 4 月～2025 年 3 月)	
	10～11 月	12～1 月	10～11 月	12～1 月	10～11 月	12～1 月	10～11 月	12～1 月	10～11 月	12～1 月
a. 受信	25,109	21,220	29,328	25,063	35,594	28,418	39,233	30,514	40,794	32,496
b. 送信	28,789	24,550	32,400	32,254	45,644	37,657	56,165	41,086	51,744	42,493
合計	51,898	45,770	61,728	57,317	81,238	66,075	95,398	71,600	92,538	74,989
比率 (b/a)	1.07	1.16	1.11	1.29	1.28	1.33	1.43	1.35	1.27	1.31

【受信数】 12 月～1 月、2 か月間の受信数は前年の 30,514 件に対し、1,982 件増の 32,496 件となった。

【送信数】 12 月～1 月、2 か月間の送信数は前年に比べ、1,407 件増の 42,493 件となった。

【連絡数に対する調整数の比率】 1.31 倍となっている。

Ⅲ . 各年度の月別「運用連絡 ・ (受信数) の比較から、コロナ禍前後の影響を見る

各年度月別運用連絡 (受信数)

	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合計	月平均
R 元年度	13,954	14,708	15,290	15,302	15,914	16,577	18,593	18,407	16,023	13,146	14,491	10,788	183,193	15,266
R 2 年度	5,875	3,996	7,038	8,769	8,766	10,791	12,634	12,475	12,324	8,896	10,125	13,374	115,063	9,589
R 3 年度	12,118	10,396	12,929	14,358	12,593	11,560	14,734	14,594	14,292	10,771	10,622	13,902	152,869	12,739
R 4 年度	13,023	14,383	14,801	15,274	14,367	16,003	18,061	17,533	15,703	12,715	14,601	16,341	182,805	15,234
R 5 年度	15,624	16,427	16,906	16,969	17,057	17,723	19,810	19,423	16,635	13,879	15,908	17,633	203,994	17,000
R 6 年度	16,353	17,287	17,279	16,909	17,089	18,314	20,633	20,161	17,546	14,950				
前年比	1.05 倍	1.05 倍	1.02 倍	1.00 倍	1.00 倍	1.03 倍	1.04 倍	1.04 倍	1.05 倍	1.08 倍				

4. 特定ラジオマイクが運用された主なイベント (令和6年12月～令和7年1月)

イベント名	日程	施設	運用社数	ブース数	マイク・イヤモニ			計
					TVWS	711-714	1.2GHz	
エコプロ 2024 ※	12月2日～6日	東京ビッグサイト	6	7	0	0	24	24
セミコンジャパン 2024 ※	12月11日～13日	東京ビッグサイト	6	8+1 番組制作	6	0	24	30
ジャンプフェスタ 2025 ※	12月21日～22日	幕張メッセ	12	18	121	4	29	154
東京オートサロン 2025 ※	1月10日～12日	幕張メッセ	23	29+2 取材	108	10	85	203
ネプロジャパン 2025 ※	1月22日～24日	東京ビッグサイト	11	19+1 番組制作	14	0	45	59
釣フェス 2025 ※	1月22日～24日	パシフィコ横浜	12	9+1 取材	5	0	60	65
ENEX 2025 他	1月29日～31日	東京ビッグサイト	7	13	12	0	23	35
フィッシングショー OSAKA 2025 ※	1月31日～2月2日	インテックス大阪	11	13	13	0	49	52

※ 周波数配分を実施したイベント

【周波数配分】

令和7年1月29日(水)～31日(金)、東京ビッグサイト東棟で開催された『ENEX 2025』ほか複合展では、1.2GHz帯4社10ブース23局の運用があった。このうち5ブースを担当された、ヒビノメディアテクニカル株式会社様に周波数配分の幹事社をお願いした。

同社チーフの村松様ならびに現地担当者の岡田様には感謝申し上げます。

5. 干渉報告

令和7年1月18日(土)12時過ぎ、独立行政法人日本芸術文化振興会「国立能楽堂」ご担当の橋本様から当機構事務局へご連絡があった。17日の09:30～18:30の間、同施設で使用中のTVホワイトスペース帯TV37ch(614～620MHz)のうち4波において、干渉による障害が出たとの報告を受けた。また、干渉があった当日のシステムラック内の受信機を写した画像やコントロールソフトウェアの画像データも共有させていただいた。

事務局では「運用調整システム」を使用して、混信判定の離隔距離を広げた状態で17日の他局の運用状況を確認したが、該当するような運用は見当たらなかった。翌19日も橋本様と連絡を取り合い、同様の干渉状態であることを伺った。

後日、コントロールソフトウェアの画像データを改めて確認したところ、TV13～53ch(470～714MHz)までの広い帯域にて、ノイズフロアが高い状況であることが分かった。そのため、受信機システムの不具合と考え、同施設のワイヤレスシステムで採用されているメーカー、シュア・ジャパン株式会社様に受信機システムを確認いただくよう連絡を入れた。

その後、同社の山上氏が同施設の設備を確認したところ、携帯電話の抑止装置の不具合によるものと確認された。

新規加入会員紹介コーナー

令和6年12月～令和7年1月

東北

会員番号 020-0063			移動会員
有限会社ライヴ・クルー			
TVWS 帯	専用帯	-	シユア…2局

関東

会員番号 030-1265			固定会員
VegaProject 株式会社 (マンダリンオリエンタル東京)			
-	-	1.2GHz 帯	シユア…14局

会員番号 030-1266			固定会員
電音エンジニアリング株式会社 (シェラトン都ホテル東京)			
-	-	1.2GHz 帯	シユア…8局

会員番号 030-1267			移動会員
RICH TECH 合同会社			
-	-	1.2GHz 帯	シユア…8局

会員番号 030-1268			移動会員
株式会社オフィスアシスト			
-	-	1.2GHz 帯	シユア…8局

会員番号 030-1269			移動会員
株式会社 FAR EAST ENTERTAINMENT			
TVWS 帯	-	-	シユア…1局

会員番号 030-1270			移動会員
株式会社サードウェーブ			
-	-	1.2GHz 帯	シユア…8局

東 海

会員番号 060-0165			固定会員
株式会社愛知国際アリーナ (IGアリーナ)			
WS 帯	専用帯	-	シュア…16局

近 畿

会員番号 070-0364			固定会員
UD ホスピタリティマネジメント株式会社 (パティナー大阪)			
-	-	1.2GHz 帯	シュア…16局

会員番号 070-0365			固定会員
株式会社コングレ (コングレスクエア グラングリーン大阪 グランホール)			
WS 帯	-	-	オーディオテクニカ…12局

会員番号 070-0366			固定会員
KDDI 株式会社 (大阪・関西万博 未来の都市棟内 日立・KDDI 展示エリア)			

中 国

会員番号 080-0085			移動会員
玉井 毅			
-	-	1.2GHz 帯	シュア…4局

九 州

会員番号 100-0122			固定会員
株式会社ジャパネットツーリズム			
-	-	1.2GHz 帯	ソニー…2局
【コメント】 ジャパネットのテレビショッピングにおいて、クルーズ旅行の紹介番組を制作します。			

会員番号 100-0123			移動会員
有限会社 RIZING			
-	-	1.2GHz 帯	シュア…4局

イベント情報

春休みはコンサートを始め、展示会や各種イベントも多数開催されます。

お仕事が決まりましたら、機材準備の前に運用連絡票をお送り頂きます様、宜しくお願い致します。

日程	展示会名	会場
3月4日～7日	★リテールテック JAPAN 2025	東京ビッグサイト
3月7日～9日	★第59回ジャパンゴルフフェア 2025	パシフィコ横浜
3月11日～14日	★FOODEX JAPAN 2025	東京ビッグサイト
3月22日～23日	★アニメジャパン 2025	東京ビッグサイト
3月28日～30日	第52回東京モーターサイクルショー	東京ビッグサイト
4月23日～25日	★ JAPAN IT WEEK 春 2025	東京ビッグサイト

★：複数会員社による同時使用実績あり

♪ ルールを守って クリアな運用 ♪



ちょっとブレイク原稿大募集！

皆様からの原稿をお待ちしております！今ハマっていること、お仕事のこと、大好きなアーティストのこと、ご当地自慢などなど・・・お題は自由です。

お名前を出したくない場合はペンネームでもOKです。

レポートに掲載させていただいた方には、些少ですが謝礼を差し上げております。

まずは下記アドレスまでお気軽にお問い合わせください。

Email : office@radiomic.org



東京 2025 世界陸上財団から会員のみなさまへのお願い

2025 年 9 月 13 日から 21 日までの 9 日間、東京で「世界陸上競技選手権大会」が開催されます。この世界最大級のスポーツイベントに、約 200 か国・地域から 2000 人以上の選手が参加します。日本での開催は 3 度目、東京での開催は 2 度目の 1991 年以來 34 年ぶりとなります。

大会期間中は、国立競技場やマラソン・競歩コースの周辺で、多くのラジオマイクを使用する予定です。必要に応じて、互いに混信が生じないように、会員の皆様に運用調整のお願いをする場合がございますので、ご理解、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

○使用場所

競技会場（国立競技場、マラソンコース、競歩コース）及びその周辺

【マラソンコース】



【競歩コース】



○大会での使用周波数帯

- ・ TV ホワイトスペース帯 (470 ~ 710MHz)
- ・ 特定ラジオマイク専用帯 (710 ~ 714MHz)
- ・ 1.2GHz 帯

なお、特定ラジオマイクのほか、運用調整の対象外ですが、B型ラジオマイク、C型ラジオマイクの使用も予定しています。会場周辺の会員の皆様にはご迷惑をおかけいたしますが、何卒ご理解、ご協力をよろしくお願いいたします。

○運用調整の流れ

【混信判定 ⇒ 互いに運用予定について確認 ⇒ 運用する周波数等を調整】

会員の皆様との間で「運用調整についてのお願い」が出た場合には、個別に運用調整を実施いたします。互いに運用調整について確認を取り合い、使用する周波数が重複している場合には、周波数をずらせないかご相談することを想定しています。

また、東京 2025 世界陸上では使用しない日程等が確定している場合には、運用調整時にご連絡いたします。

○急遽特定ラジオマイクの使用が決まった場合の運用調整

通常、特ラ機構事務局の2営業日前までの運用連絡となっておりますが、なるべく早めに運用連絡いただけますと幸いです。

「運用調整についてのお願い」が出た場合には、大会で使用する周波数と重複しないよう運用調整をいたします。

○運用調整及び混信が疑われる場合の連絡先

運用調整は、海外事業者によるラジオマイクの使用も含め、東京 2025 世界陸上財団がおこなっています。

運用調整のご連絡及び会場からの混信が疑われる場合は、下記までご連絡をお願いいたします。

〈本件の問い合わせ先〉

公益財団法人東京 2025 世界陸上財団業務室情報技術部

- ・ 運用調整に関すること

Eメール：Application@WATokyo25-spectrum.com

- ・ 競技プログラム等、運用調整以外に関すること

Eメール：2410@WATokyo25.com

大会 Web サイト：<https://worldathletics.org/jp/competitions/world-athletics-championships/tokyo25>

モータースポーツ無線協会からのお願い

令和7年5月17～18日の2日間、東京ビッグサイト（東京都江東区）周辺で『Formula e Tokyo E-Prix』が開催されます。

レース開催にあたり、主催者から相当数のラジオマイク等の使用希望があり、現在、総務省と調整をおこなっておりますが、昨年同様、TVホワイトスペースチャンネルリストの周波数を多数使用することとなります。

使用期間は、5月14～18日の5日間です。特ラ機構会員の皆様には大変ご迷惑をおかけしますが、東京都公認の行事であり、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

なお、本レースにつきましては、1.2GHz帯の使用はありません。

本レースに関するお問い合わせは、F1同様、モータースポーツ無線協会の田中が対応いたしますが、使用当日の東京ビッグサイト周辺の運用調整につきましては、特ラ機構様（担当：甲田テクニカルチーフ）に依頼しておりますので、具体的な確認・調整は特ラ機構様をお願いいたします。

〈 本件に関するお問い合わせ 〉

モータースポーツ無線協会 田中

電話：03-6402-2744

Eメール：t-tanaka@mosra.jp



地上デジタル放送の高度化(4K・8K)に向けた電波発射について

一般社団法人放送サービス高度化推進協会(A-PAB)では、地上デジタル放送の高度化に向けて、名古屋・三重地区において実験試験局での実証実験に関わる電波発射を実施してきましたが、今年度(2024年度)の実証実験はすべての地区で終了しております。会員の皆様のご理解とご協力をいただき誠にありがとうございました。

2025年4月以降の電波発射スケジュールは、決まり次第改めてご連絡いたします。

放送サービス高度化推進協会(A-PAB)の「地デジ高度化実験受信対策センター」ホームページでは、電波発射スケジュールや特定ラジオマイクとの運用調整について随時情報を更新しておりますのでご確認いただきますよう、よろしくお願い致します。

<https://www.tvkoudoka.jp/>

併せて、当機構ホームページでも「地デジ4K・8K実験試験局情報」で特定ラジオマイクに関連する情報をダイレクトにお伝えしていますのでご活用ください。

<https://www.radiomic.org/>

会員の皆様のご理解とご協力をよろしくお願い致します。

特定ラジオマイク運用調整機構 事務局

ちょっとブレイク

特ラ連 元事務局長 根本貞臣さんのこと

平成 10 年 9 月に特ラ連（特ラ機構）に入局しました。もう 27 年目になります。当時の理事長は堀威夫さん、事務局長が根本貞臣さんでした。

残念ながら、堀さんには東京プリンスホテルで開催した総会でお会いしただけでしたが、根本さんには入局からたくさんの事を教えて頂く事になりました。

「ワイヤレスマイクって電波使ってるんですか？」と尋ねる何も知らない私に「電波とは」から「周波数配分」まで懇切丁寧に教育をしていただきました。各団体との関わり、財務のあり方、人との関わり方まで・・・本当に有難かったです。お陰様でこんな長い期間働く事ができました。

木村の事を苗字で呼ばずに「おねえさん」と呼ぶ根本さん。散々抗議したのですが、ず～～～っと「おねえさん」呼びは変わりませんでした。そんなこんなで私が怒っている最中に冗談を言い、思わず笑ってしまい何度地団太踏んだ事か。



故 根本貞臣さん

昨年末の大掃除にたまってしまった蔵書をいくらかでも処分しようと本棚の前であれこれ仕訳していると、何かの視線を感じます。しばらくして、この視線が本棚に置いたマトリョーシカからのものと気づきました。これは根本さんがご夫妻でロシア旅行へ行った時のお土産に頂いたものでした。存在を忘れていたのですが、改めて眺めると素朴な造りに何だかほっこりしました。

根本さん、そんなところから思い出したように何を伝えたかったのでしょうか？ご逝去から 2 年も経ってから旅立った事を知らされた木村は残念で仕方ありません。また電波の話をお聞かせください。せつせと東京ドームに通い、早目に事務局を出ようとする私に「いつも我が読売巨人軍を応援して頂き有難うございます！」とおどけながら 5 分前に事務局を出る木村を見逃してくれる根本さんが懐かしいです。根本さんから生前に賜った数々のご指導とお心遣いに心から感謝申し上げます。有難うございました。

（事務局長 木村 和子）



根本貞臣さんからのロシア土産マトリョーシカ

「2025 大阪・関西万博に関する運用連絡について」

令和7年4月13日(日)より開催される大阪・関西万博に関する運用については、新設される「2025 大阪・関西万博会場」TVWS チャンネルリストに基づき、TVWS 帯ならびに 1.2GHz 帯も、従来どおり特ラ機構まで運用連絡票をお送り頂きます様お願い致します。

尚、各パビリオンを始め EXPO ホールやポップアップステージなどでは、期間中多チャンネルプランが組まれています。

持ち込み機材の運用に関しましても万博事務局より運用周波数が配分されますので、早めのご連絡が必要となります。

楽天モバイル 700MHz 帯の運用開始に伴う 干渉対策について

令和7年2月5日(水) 当機構理事会において報告されました、楽天モバイル株式会社に割り当てられた 700MHz 帯との干渉防止のための対策に関しましては、2月下旬、当機構の全会員に向けて概要をまとめた資料を送付致しました。

あなたの経験を特ラ機構で活かしませんか？

特ラ機構 技術系スタッフ（正職員）募集

特ラ機構では、運用連絡票の入力作業や大規模展示会での周波数配分、チャンネルリスト取得補助などを担う、技術系スタッフ（正職員）を募集しています。特に音響会社などでの PA 業務・デスク業務の経験者は優遇します。

詳細は下記までお問い合わせください。

<問い合わせ先>

一般社団法人特定ラジオマイク運用調整機構

人事・総務担当 木村・神守

TEL：03-5273-9806

E メール：office@radiomic.org



第25回 特ラ機構技術賞

作品募集中

こんな作品を募集しています!!

- 映画・番組・配信などの映像作品
- 演劇・音楽・イベントなどの舞台作品

応募作品例：「ボランティアスタッフによるイベント・舞台公演」

「多数のマイクを使用する演目の PA や収録の工夫」

「良い音を収録するためのラベリア Mic 仕込テクニック」

「新しいシステムを活用した PA や収録」・・・etc

詳細は特ラ機構 Web サイトをご覧ください

事務局便り



当機構へ再免許申請（免許更新）をご依頼いただいた皆様へ

令和7年5月末日に失効する、特定ラジオマイク無線局の再免許申請（免許更新）を当機構へご依頼いただいた会員様につきまして、有効期間が延長された新しい免許状は、令和7年5月末までに運用ご担当へ郵送いたします。

事務局免許担当／石川・渡辺・小西

■令和6年度機構関係費用のお振込みをお願いします。

令和6年度決算期日が間近になりました。毎年のお願いですが、機構関係費用が未納の会員社はお振込みをお願いします。前年度よりの未納がある場合は併せてお振込みをお願いします。

