

# 「アマチュア無線の魅力向上アイデアコンクール」結果報告

2024.9 アイディアコンクール実行委員会

若い世代に魅力あるアマチュア無線とすることを旨として開催された「アマチュア無線の魅力向上アイデアコンクール」の結果を報告します。このコンクールでは、次の2つのカテゴリーへの提案が5月19日から2ヶ月間募集されました。その結果、全部で191件のアイデアの応募がありました。

・カテゴリーA: 既に関局している若者や初心者にとっての魅力を一層高めるアイデア

・カテゴリーB: アマチュア無線を知らない若者に興味を抱かせ資格取得を動機づけるアイデア

応募されたアイデアは5名の評価委員による厳正な評価の結果、ゴールド賞、シルバー賞、ブロンズ賞として表彰されたアイデアとその提案者は以下の通りでした。若者特別賞は、当初は設けられていませんでしたが、若者による優れたアイデアの提案であったことから特別賞として表彰されました。

## ◆ ゴールド賞

(A) ジュニア&初心者向けの無線クラブを作ろう

JK8CFM 岡田壮弘

月に1、2度集まりクラブ局にて運用方法の指導、開局の手伝いなどを行うと共に、科学館見学会やハイキングをして移動運用などを行う無線クラブを作る。

(B) みんなの力で、学研まんが〇〇のひみつシリーズ「アマチュア無線のひみつ」を刊行しよう！

JH0TIS 小柳昭喜

誰もが図書館で読んだことのある学研まんが〇〇のひみつシリーズとして『アマチュア無線のひみつ』を刊行して、全国の公共図書館や小学校の図書室に配布する。

## ◆ シルバー賞

(A) デジタル版 FOX ハンティング(ゲーム仮称 KARI)

JP3NKR 伊東和幸

スマホ等を用いてオンラインでFoxハンティングを行う。D-PRS、APRS を利用しGPS位置情報を発信するFoxをハンティング側は無線機に表示される方位と距離で探します。

(B) 小中学生の「自由研究」支援

JJ1SEG 綱川勇次

夏休みにつきものの「自由研究」を通してアマチュア無線を知り、興味を持ってもらえるような研究テーマや資料を用意し、実のある自由研究を支援する。

## ◆ ブロンズ賞

(A) 簡単、手軽で安価な自作アンテナで行う電波天文とアマチュア無線

JO1BOZ 臼居隆志殿、ほか5名

自作可能な3Dコーナリフレクタで天の川銀河の水素原子放射波長21cm(1420MHz)が都心でも受信できる。1200MHz帯以上のアマチュア無線にも応用でき、教育にも有効である。

(B) 全国の科学館にアマチュア無線クラブを

JJ2FIJ 赤塚久修

地方自治体等が運営する科学館にアマチュア無線クラブを開設して、若者や初心者が、個人レベルでは設置が難しい機材により多様なアマチュア無線を楽しめるようにする。

(B) 防災意識に絡めたアマチュア無線の認知度の向上

JK1GQX 門池勇樹、ほか1名

内閣府、防災推進協議会が実施する「ぼうさいこくたい」をはじめ、全国の防災イベント等にてアマチュア無線の非常時の有用性を体験運用等で示し、アマチュア無線の認知度を高める。

## ◆ 若者特別賞 アマチュア無線機の貸出しサービス

JJ5SRF 酒井 柚

学生にとっては高価な無線機器を貸し出すサービスにより、若者の経済的ハードルを下げる。貸し出す無線機器は、現在は使用していない機器を保有するアマチュア無線家等の寄付による。

(注)アイデア名の冒頭のA, Bはカテゴリーを示す。受賞者の敬称は省略。

アイデアコンクールの表彰式は、ハムフェア 2024 のイベントコーナーにて 8 月 24 日(土)16:00 より開催されました。JF3CGN 滝澤修実行委員長による実施結果報告に続けて、「アマチュア無線継続的発展会議(SD 会議)」からの表彰状が JARD 三木哲也会長より受賞者に授与されました。



JJ5SRF 酒井 柚さんへの若者特別賞の表彰状授与(8 月 24 日)

発表会は、翌 8 月 25 日(日)14:00~14:30 にハムフェア会場内のサテライトステージにおいて開催されました。発表されたアイデアは、会場の時間の制約からゴールド賞を受賞した 2 件のみとなりましたが、両者とも良く準備されたスライドを用いてアイデアの実現に向けた具体的で分かりやすい発表が行われました。会場の席の周囲には多くの立ち見の聴衆が集まり、発表会への関心の高さがうかがわれました。



JK8CFM 岡田壮弘氏の発表スライド(表紙)



JH0TIS 小柳昭喜氏の発表スライド(表紙)



サテライトステージでの発表会(8 月 25 日)