

平成 29 年 2 月 20 日  
近畿総合通信局

## 不法無線局の取締り協力で捜査機関に感謝状を贈呈

～電波利用の秩序の維持に貢献～

近畿総合通信局(局長：関 啓一郎(せき けいいちろう))は、安心・安全な社会生活を支える良好な電波利用環境の維持、整備に努めるとともに、不法電波の撲滅を目指して不法無線局の捜査機関との共同取締り等様々な取組を強化しています。今般、不法無線局の取締りに功績のあった以下の 3 捜査機関に対し、本日付で感謝状を贈呈することとしました。

### 1 感謝状の被贈呈機関、贈呈日時(予定)及び贈呈場所

機 関 名	贈呈日時※	贈呈場所
大阪海上保安監部	2 月 20 日 (月) 午後 2 時 00 分	大阪海上保安監部庁舎内
大阪府生野警察署	2 月 22 日 (水) 午前 10 時 00 分	生野警察署庁舎内
奈良県生駒警察署	2 月 24 日 (金) 午後 1 時 00 分	生駒警察署庁舎内

※ 贈呈日時は変更になる場合があります。

### 2 功績

不法無線局の取締りを積極的に行い、多大の効果を上げ、電波利用秩序の維持に大きく貢献された。

〈別添資料〉

参考資料 「主な不法無線局の概要と妨害事例」

連絡先：電波監理部監視第二課
担当：道田、辻田
電話：06-6942-8528

## 主な不法無線局の概要と妨害事例

### 1 不法市民ラジオ ~テレビやラジオなどを妨害!~

日本国内で使うことのできる市民ラジオの空中線電力は0.5ワット以下であり、総務省の技術基準適合マークが貼り付けられています。

不法市民ラジオの多くは空中線電力が数ワットで、中には、電力増幅器を付加し、数千ワットの出力にした悪質な事例もあります。

- 〈妨害事例〉
- ・電話の通話や有線音楽放送に雑音が入る。
  - ・電子機器(OA機器、医療機器等)が誤作動する。
  - ・漁業用無線が使えなくなる。

旧マークも有効



技術基準適合マーク



不法市民ラジオ送受信機

### 2 不法パーソナル無線 ~携帯電話を妨害!~

パーソナル無線は、平成27年11月30日をもって免許制度が終了しており、新たに無線局の免許が付与されることはありませんが、既に付与されている無線局免許については、免許の有効期限が平成27年12月1日以降になっているものが存在し、免許の有効期間まで使用が可能です。



免許があっても、電力増幅器を使用して空中線電力を大きくしている場合やチャンネルを増やして周波数を逸脱したり、パスワードを入力しないと電源が入らないなど無線機を改造している場合は、すべて不法パーソナル無線となります。

- 〈妨害事例〉
- ・携帯電話が使えなくなる。

### 3 不法アマチュア無線 ~消防・救急用、鉄道用などの重要無線通信を妨害!~



アマチュア無線局を使うためには、無線従事者資格とアマチュア無線局の両方の免許が必要です。

不法アマチュア無線の中には、アマチュア無線用に決められた周波数帯以外の周波数を使用できるように改造して、他の無線通信に妨害を与える悪質な事例が多発しています。

- 〈妨害事例〉
- ・重要無線通信(警察用無線、消防・救急用無線、鉄道用無線等)を妨害し、人命の安全、財産の保護等に係る活動が阻害される。

#### 4 不法船舶無線～免許を受けた船舶無線の通信などを妨害！～

船舶無線を使うためには、無線従事者資格と船舶の無線局の両方の免許が必要です。

漁船やプレジャーボート等の船舶が、免許を受けずに船舶無線を使用すると電波法違反となります。

船舶無線は、海岸局や船舶相互間での通信に使われ、秩序正しい通信が求められます。

不法船舶無線の中には、ルールを無視して、他の無線通信に妨害を与えるおそれがあります。

##### 〈妨害事例〉

- ・船舶の遭難、緊急等の通信に妨害を与える  
おそれがあります。

不法船舶無線による妨害



プレジャーボート



漁船