

PROFILE *Masato Yamada*

平成20年 4月	総務省採用
平成22年 4月	四国総合通信局無線通信部陸上課
平成24年 4月	総合通信基盤局電波部基幹通信課 重要無線室
平成26年 4月	情報流行政局地上放送課
平成26年 4月	現職

**四国総合通信局
無線通信部陸上課**
山田 雅人

ICTは地方の強力な味方です！

仕事内容

災害に強い無線システムを目指して

私が所属する陸上課では、テレビやラジオの放送局を除く陸上で使用するほぼ全ての無線局の許認可業務を行っており、私はその中でも防災行政無線や消防無線など地方公共団体が使用する無線局の免許、検査業務を担当しています。

地域住民への迅速かつ的確な情報伝達手段として最大限電波を有効活用していくために、地方自治体担当者と運用方法、無線局の設置場所、必要とするカバーエリアなどを調整し、他の無線局と混信が起きないよう考慮しながら周波数や電力を指定し、工事完了後に検査をした上で免許を付与しています。

近年、災害に対する意識が高まる中、情報通信分野においても多様な情報伝達手段の整備や無線システムの強靭化・高度化が進んでいますが、特に、双方向の情報連絡手段の強化のため防災行政無線や消防無線のデジタル化に向けて説明会の実施や財政支援を行うなど整備促進に取り組んでいます。

総務省について新規採用者へ伝えたいこと

成長し続ける情報通信

テレビ、ラジオ、携帯電話、Wi-Fiのように身近で使っているものから、警察無線、消防無線、航空無線のように便利で安心な暮らしをつくるためになくてはならないものまで、日常生活の中でたくさんの電波が飛び交っていますが、これらの電波が安心・安全で快適に利用できるように、総合通信局では電波利用ルールの周知啓発や不法無線局の取り締まりを行うなどクリーンな電波利用環境の実現を目指しています。

また、自治体、大学、企業と連携してインターネット利用環境の整備に向けた周知啓発やオープンデータ・クラウドの活用、スマホアプリの開発などに取り組んだり、超高速ブロードバンド基盤の整備や地域コンテンツの全国発信、放送コンテンツの海外展開を推進したりするなど、ICTをフル活用して地域の活性化を後押ししています。

一概に情報通信といっても多岐にわたる業務があり、今後も成長し続ける分野として注目すべき魅力的な仕事です。



週末は日帰りで行ける範囲でドライブがてらご当地グルメを食べに行き、満腹感に浸りながら川辺や海辺でゆったりとした時の流れに身を任せています。四国は自然が多く、山の幸や海の幸も豊富なので、グルメドライブには最適です。



PROFILE *Tomoko Matayoshi*

平成20年 4月	総務省採用
平成22年 4月	沖縄総合通信事務所監視調査課
平成23年 7月	総合通信基盤局電波部移動通信課
平成25年 4月	情報通信国際戦略局国際政策課
平成25年 7月	情報通信国際戦略局情報通信政策課
平成25年10月	情報流行政局総務課
平成26年 4月	現職

**沖縄総合通信事務所
監視調査課**
又吉 智子

「不法電波」に目を光らせる

仕事内容

不法電波を見つける仕事

放送や携帯電話、航空、船舶、消防、警察無線などの電波を利用した重要無線通信は、私たちの生活の中で重要な役割を果たしています。監視調査課では、これらの重要無線通信をはじめ、様々な無線システムへの混信や妨害のない安心・安全な電波環境を維持するために、電波監視システムなどを駆使して妨害源の探査及び排除に全力を注いでいます。

混信・妨害の原因の一つに不法電波（免許を受けていない無線局（不法無線局）からの電波発射）があり、たとえば、県内の漁港での不法無線局の疑いのある船舶の調査、一般道路では、不法無線局の多いアマチュア無線や日本で使用ができない外国規格の無線機などを調査しています。調査で不法無線局の疑いの所持者に対して指導文書等を送付し、免許取得や使用を止めてもらうなど、不法電波を撲滅するために日々奮闘しています。さらに改善が見られない悪質なものは、捜査機関との共同取締りで摘発することもあります。

総務省について新規採用者へ伝えたいこと

全国につながりが増えます！

採用後、総務本省で数年間勤務する制度があります。若いうちに総務本省の仕事、総合通信事務所の仕事の両方が経験できるいい機会だと思います。

本省では、ジュネーブにあるITU（電気通信に関する国際連合の専門機関）の理事会に参加する機会にも恵まれ、各国の通信に携わる職員と意見交換が出来ました。また、省内では多くの魅力的な職員と知り合え、総合通信事務所に戻った今でも交流が続いているです。

現在では、全国の監視業務に携わっている方と実務担当者会議や東京で行われる監視の研修を通して交流が出来、他局の混信・妨害の事例や仕事のやり方を聞かせて頂くことが出来、同じ業務を行う上で参考にさせて頂いております。全国につながりが出来、業務の情報交換が出来る事も、総務省の魅力だと思っています。

休日は大学時代から、よくアメリカンビレッジに遊びに行きます。ここはTV「逃走中」のロケ地にも何度も選ばれた複合施設で、シネマやショッピング、ゲームセンター、カラオケ、ボーリング、ビーチなどがそろっており、気分転換するために遊び所としては最適の場です。今日も仕事が終わってから、映画を観に出かける予定です。



PROFILE

月曜日	明日の出張に向け、動向をつかむため電波監視システムで固定監査を行います。
火曜日	申告のあったアマチュア無線局（TAXI）に対して、規正をかけに移動監視を行います。
水曜日	規正をかけたTAXIの情報をPCに記録し、指導文書発送の起案準備を始めます。
木曜日	不法開設の疑いのある漁船の不法開設要件の確認のため、現地にて簡易測定を行います。
金曜日	来週からの捜査機関との共同取締りに向け、測定機材の準備及び現地へ車を輸送します。

とある一週間

とある一週間

月曜日

今週の予定確認、申請書類の処理を行います。

火曜日

デジタル防災行政無線の整備のため、自治体と基本設計のヒアリングを行います。

水曜日

無線局の変更検査のため、免許人立会いのもと、現地で設備確認を行います。

木曜日

デジタル消防救急無線の整備のため、消防組合と実施設計のヒアリングを行います。

金曜日

多様な情報伝達手段について説明、相談のため自治体訪問を行います。