



◆ 発行：中国情報通信懇談会  
◆ TEL:082-222-3324 FAX:082-502-8152  
◆ E-mail: [jimukyoku@cic-infonet.jp](mailto:jimukyoku@cic-infonet.jp)  
◆ <http://www.cic-infonet.jp/>

「中国情報通信懇談会／会員情報」

## 鳥取市で「電波の安全性に関する説明会」を開催 ～安全で安心な電波利用環境に向けて～

中国総合通信局（局長：黒瀬泰平）は、鳥取県鳥取市において「電波の安全性に関する説明会」を開催します。

電波は、スマートフォンや無線LANなどの普及により、私たちの生活に身近で、なくてはならない「存在」となっていますが、その一方で、身近にある電波が人体に好ましくない影響を与えるのではないかという不安や、心臓ペースメーカー等の医療用機器に誤動作を与えるのではないかとの懸念の声も聞かれます。

本説明会では、こうした不安や懸念に対して、広く一般の方々を対象として、電波の性質、電波の安全基準や健康への影響、国際機関での取り組み等について、分かりやすく解説することにより、電波の安全性に関する正しい知識と理解を深めていただくことを目的に開催します。

### 1 開催日時

平成27年11月25日（水）13時30分から16時30分まで（13時受付開始）

### 2 開催場所

とりぎん文化会館 第2会議室（鳥取市尚徳町101-5）

### 3 演題及び講師

#### 説明1：『電波の安全性に関する総務省の取組』

総務省 総合通信基盤局 電波部電波環境課長 杉野 勲

#### 説明2：『電波環境と健康リスク』

厚生労働省 国立保健医療科学院 生活環境研究部 上席主任研究官

牛山 明 氏

#### 説明3：『電波の人体に及ぼす影響と安全性～電波防護指針の考え方と根拠～』

電気通信大学産学官連携センター客員教授／名古屋工業大学名誉教授

藤原 修 氏

詳細は別紙を参照ください。

# 電波の安全性に関する説明会

～「電波って安全なの？」という疑問にお答えします～

電波は、スマートフォンや無線LANなどの普及により、私たちの生活に身近で、なくてはならない「存在」になっています。その一方で、電波は、人体に好ましくない影響を与えるのではないかという不安や、体内に植え込んで使用される心臓ペースメーカーや装着型の医療機器に誤動作を与えるのではないか、また、病院で利用されている医療機器の動作に影響を与えるのではないかといった懸念の声も聞かれます。

こうした不安や懸念に対して、本説明会では、国内外における最近の検討状況や動向を踏まえて、電波の安全性に関して「分かりやすく」説明します。



SUGO!USAGI

日 時 平成27年 11月25日(水)

13:30~16:30 (13:00 開場)

場 所 とりぎん文化会館 第2会議室

(鳥取市尚徳町101-5) JR鳥取駅から若狭街道を県庁方面へ徒歩20分

定 員 50名 (先着順)

参加費 無 料

## プログラム

### ○説明1 「電波の安全性に関する総務省の取組」

杉野 勲 総務省 総合通信基盤局 電波部電波環境課長

スマートフォン等の電波を利用した機器が急速に普及していますが、安心して電波をご利用いただくため、総務省では電波の安全性に関する調査研究や、その結果を踏まえたガイドラインの策定等に取り組んでいます。説明会では、このような取組や最新の動向について説明します。

### ○説明2 「電波環境と健康リスク」

牛山 明 氏 厚生労働省 国立保健医療科学院 生活環境研究部 上席主任研究官

携帯電話の電波が健康影響を与えるのではないか、また電波が体に悪いのではないかという不安に対して、「リスクとは何か」という話から健康影響についての最新の話まで説明します。

### ○説明3 「電波の人体に及ぼす影響と安全性～電波防護指針の考え方と根拠～」

藤原 修 氏 電気通信大学産学官連携センター客員教授 / 名古屋工業大学名誉教授

安全で安心な電波利用環境の実現に向けて、工学の立場から電波の性質と人体に及ぼす影響・安全性に関し、分かりやすく解説した上で、わが国の電波防護ガイドラインについて、国内外の最新情勢を交えながら、その考え方と科学的根拠を説明します。

主 催：総務省中国総合通信局

後 援：鳥取県、鳥取市

日本海ケーブルネットワーク、いなばぴょんぴょんネット

中国情報通信懇談会、鳥取県電波適正利用推進員協議会



申込要領は裏面をご覧ください

鳥取県マスコットキャラクター  
「トリピー」

## 会場のご案内

会場：とりぎん文化会館（鳥取県民文化会館）  
鳥取市尚徳町101-5  
TEL(0857)21-8700  
※JR鳥取駅から若狭街道を県庁方面へ徒歩20分



## 申込・問合せ先

総務省 中国総合通信局 電波監理部 電波利用環境課  
730-8795 広島市中区東白島町19-36  
電話：082-222-3333  
FAX：082-222-2410  
電子メール：[chugoku-kankyo/atmark/soumu.go.jp](mailto:chugoku-kankyo/atmark/soumu.go.jp)  
迷惑メール防止のため「/atmark/」を「@」に置き換えて送信してください。

## 申込要領

「電子メール」または「FAX」でお申し込みください。  
どなたでも、ご参加いただくことができます。  
先着順で受け付けます。定員になり次第、受付を締め切ります。

### ■電子メールの場合

□件名：電波の安全性に関する説明会参加申込

□メール本文：  
①お名前 ②会社名・団体名（個人参加の方は不要）③参加人数  
④連絡先（電話番号、メールアドレス）⑤ご質問など

### ■FAXの場合（以下のフォームにご記入の上、送信してください。）

平成27年11月25日（水）電波の安全性に関する説明会  
参加申込書

FAX番号：082-222-2410

会社・団体名 (個人参加の方は記入不要)	名		
連絡先 代表者氏名又は個人名	電話	( ) -	氏名 (ふりがな)
ご質問など	お寄せいただいたご質問すべてにお答えできない場合がありますので、予めご了承ください。		

### <個人情報の取扱いについて>

お申し込みに際し、お知らせいただいた個人情報については、本件参加申込の確認以外には利用しません。

また、説明会終了後、参加申込については速やかに廃棄・消去します。