

【別紙】

H28年度  
第1回

# 電波の安全性 に関する説明会

主催:総務省中国総合通信局 共催:国立大学法人山口大学  
後援:山口県、宇部市、中国情報通信懇談会、山口県電波適正利用推進員協議会

電波は、スマートフォンや無線LANなどの普及によって、私たちの生活に身近な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不安や、日常で使用する様々な機器が誤動作するのではないかと疑問の声も聞かれます。

今回の説明会では、こうした不安や疑問に対する国内外における研究調査結果や近年の電波利用の動向を踏まえ、電波の人体に及ぼす影響と安全性について、学術的な見地から紹介します。

2016年

定員120名(入場無料)

10月12日 水 13:30-15:55  
(開場 13:00)

会場:山口大学工学部【D11教室】宇部市常盤台2-16-1

(裏面地図参照)

13:30~13:35 主催者挨拶

## 講演

13:35~15:55

「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、検証～」

講師: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

はじめにEMCの定義を説明し、機器の正常動作を担保するための非意図的な放射妨害波(漏洩電波)規制と意図的電波を含む電磁波に対する人体防護ガイドラインを比較しながら、両者の相違を解説した上で、携帯電話のペースメーカーへの影響問題を契機に、機器と人体の安全性が問題となったことから、EMCの研究事例、医療機器のEMC規格化の現況を紹介します。

申込  
お問い合わせ

事務局(中国総合通信局 電波利用環境課)

〒730-8795 広島市中区東白島町19-36

TEL: 082-222-3333 (FAX・電子メールは裏面参照)

中国総合通信局 電波監理部 電波利用環境課 あて

FAX:082-222-2410

電子メール: 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。

「電波の安全性に関する説明会」FAX 申込票

平成 28 年 10 月 12 日(水) 山口大学工学部 D11 教室(宇部市)

(申込期限:平成 28 年 10 月 5 日(水))

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 会社名<br>団体名<br>学校名       |  |
| 所属・氏名<br>(複数名記載可)       |  |
| 連絡先<br>(電話番号またはメールアドレス) |  |
| ご質問                     | (お寄せいただいた質問すべてにお答えできない場合がありますので、あらかじめご了承ください。) |

※参加申込多数の場合、受付を締め切らせていただく場合があります。

※個人情報の取り扱い

参加申込みに際しお知らせいただいた個人情報については、本説明会の参加申込みの確認及び緊急の連絡以外には利用しません。

また、本説明会終了後には、速やかに廃棄・消却します。

<山口大学工学部 地図> <http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/10info/access.html>

