



## 花田 英輔 教授が総務省のオンデマンド説明会で講演

### 【概要】

数理・情報部門の花田 英輔 教授が、総務省が実施する「医療機関において安心・安全に電波を利用するための説明会」において、「医療機関における無線 LAN の現状と問題点」と題した講演を行います。この説明会はオンデマンドで開催され、2024 年 6 月 24 日(月)から 12 月 20 日(金)まで視聴可能です。

### 【本文】

総務省は、主に医療関係者等を対象として、電波利用機器を安心・安全に利用する重要性への理解を深めるため、「医療機関において安心・安全に電波を利用するための説明会」をオンデマンドで配信しています。本年度は 2024 年 6 月 24 日(月)から 12 月 20 日(金)まで配信され、3 つの講演が視聴可能です。

この説明会において、数理・情報部門の花田 英輔 教授が「医療機関における無線 LAN の現状と問題点」と題した講演を行っています。花田教授は本学赴任前に 2 つの大学病院医療情報部に長年勤務しており、病院内における情報システムおよびネットワーク（特に無線通信）についての研究業績が豊富です。またどちらの大学病院においても再開発に関わっており、病院建築と無線通信の関係においても、多くの業績があります。

これらの業績により、花田教授は総務省が管轄する電波環境協議会の 5 つの委員会のうち医療機関における電波利用推進委員会（略称 医療推進委員会）で発足時（2018 年）から副委員長を務めており、今回の講演を依頼されました。

この説明会は、どなたでも無料で視聴が可能です。申込み期限は 2024 年 12 月 17 日です。詳細は以下の総務省のホームページをご参照ください。

参考：総務省「医療機関において安心・安全に電波を利用するための説明会」の開催

[https://www.soumu.go.jp/menu\\_news/s-news/01kiban16\\_02000341.html](https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01kiban16_02000341.html)

# 医療機関において安心・安全に電波を利用するための説明会

オンデマンド配信 ※配信システムは、クラウドストリームを使用します。

配信期間：令和6年6月24日(月)9:00～12月20日(金)17:00

総務省は、医療関係者等を対象に、電波利用機器を安心・安全に利用する重要性への理解を深めていただくため、「医療機関において安心・安全に電波を利用するための説明会」をオンデマンドで配信します。

本説明会は、医療機関における電波利用の基礎知識やトラブル事例とその対応など、関心に応じて演題を選択することができますので、ぜひご参加ください。

## 【 講演 】

参加無料

### 1 災害時・緊急時の電波利用を考えるーチェックリスト紹介と医用テレメータ運用ー

医療機関における手引きの活用及び実践例として、「医療機関における安心・安全な電波利用に関するチェックリスト」及び「医用テレメータの運用管理」の事例について紹介します。(60分程度)

講師：三重大学医学部附属病院 臨床工学部 主任臨床工学技士 松月 正樹 氏

### 2 医療機関における無線LANの現状と問題点

電波利用に伴うトラブル等の実例及びその解決方法として、医療機関における無線LANの現状と問題点について紹介します。(70分程度)

講師：佐賀大学 理工学部 数理・情報部門 教授  
電波環境協議会 医療機関における電波利用推進副委員長 花田 英輔 氏

### 3 IP無線による院内連絡体制の改善

医療分野における新たな通信技術の導入例として、院内連絡体制の改善に向けたIP無線の導入にあたっての注意点や、背景、活用事例等について紹介します。(50分程度)

講師：横浜市立市民病院 臨床工学部 技士長 相嶋 一登 氏

【本説明会は、以下の認定制度の更新のためのポイント／点数の取得対象となります】

- ・医療機器情報コミュニケーター(MDIC)認定制度 (5ポイント)
- ・臨床ME専門認定士制度 (5点)
- ・ホスピタルエンジニア認定制度(CHE) (10点)

## 【お申込み方法】

対象者●医師・看護師・臨床工学技士など医療機関に従事する方、医用電気機器製造・販売の方、携帯電話事業者、医療施設建築業者など医療機関における電波利用に携わる方

ご視聴を希望される方は、下記URLまたはQRコードより視聴登録を行ってください。

URL : <https://nisp.co.jp/i-denpa/>

お申込み期限：令和6年12月17日(火) まで

※総務省の委託を受けた株式会社エヌアイエスプラスが申込みの受付を行います。

※お申込みの際にお知らせいただいた氏名等の個人情報は、本説明会への参加集約にのみ使用し、説明会終了後廃棄します。



## 【お問合せ先】

総務省 総合通信基盤局 電波部 電波環境課

TEL:03-5253-5905 E-mail :mic-medical/atmark/ml.soumu.go.jp

※スパムメール対策のため、「@」を「/atmark/」と表示しておりますので、送信の際は「@」に変更してください。

主催 総務省