

第 10 回電磁環境シンポジウム

「医療機器における電波利用に関する建築ガイドライン作成への取り組み」

主 催：日本建築学会 環境工学委員会 電磁環境運営委員会

後 援：日本医療福祉設備協会

日 時：2021 年 1 月 27 日（水）13:30～16:30

開催方法：オンデマンド配信 + 質疑応答のみライブ配信（Zoom）

医療機関において、患者生体情報のモニタリング（医用テレメータ）や病院情報システム（無線 LAN）など電波を利用する機器の普及が拡大するとともに、「電波が繋がらない」などのトラブルが多発している。その根本原因として、そもそもの建築的な設計段階からの問題もあり、その解決策として、本会は、日本医療福祉設備協会、総務省、電波環境協議会の協力を得て、無線通信を安心して活用するために建築的に配慮すべき事項をまとめたガイドラインの作成を進めている。本シンポジウムでは、現時点でのガイドライン案の概要を報告するとともに、いただいたご意見を基に今後の方針の一助とすることを目的としている。

[プログラム]

- (1) 建築ガイドライン作成の背景：花田英輔
- (2) 医療機関において安心安全に電波を利用するための総務省の取組み：松宮志麻
- (3) 医用テレメータの概要と電波的トラブルの要因：村木 能也
- (4) 建築ガイドライン：遠藤哲夫, 村木能也, 榊原宏行, 鶴田壮広
- (5) 質疑応答（ライブ配信）

参 加 費：日本建築学会会員 1,500 円，後援団体 1,800 円，会員外 2,000 円，学生 1,000 円（PDF 版資料含む）

定 員：120 名（申し込み先着順）

申込方法：Web 申し込み <https://www.aij.or.jp/event/detail.html?productId=637516> よりお申し込みください

事前クレジット決済のみ（申込み締切 1 月 25 日（月））

領収書について：領収書は申込み締切後に申込み時にご指定の配送先に郵送いたします

問合せ：日本建築学会事務局 事業グループ 伊佐野

TEL03-3456-2051 E-mail：isano@aij.or.jp

オンライン参加にあたっての注意事項

- ★会員の方はお申込み時にサインインしたメールアドレス宛に、それ以外の方はお申込み時に入力したメールアドレス宛に、開催数日前にZoomの参加用URLをお送りします
- ①視聴にはPCやタブレットなどの端末と、インターネット環境が必要です。通信料は参加者のご負担となります。
- ②受信映像や講演資料の保存（画面キャプチャ、カメラ撮影等）、録音、再配布は禁止です。
- ③参加用URL等をシェアすることは固くお断りいたします。各人でお申し込みください。
- ④録画配信ではございませんので、開催後の視聴はできません。
- ⑤Zoomの使い方・動作環境についてのご質問にはお答えできません。Zoomのアプリケーションをご利用の場合は、最新版への更新をお願いします。Zoomヘルプセンター（<https://support.zoom.us/hc/ja>）をご参照ください。
- ⑥参加者の環境やそのときの回線状況により、やむを得ず中断される可能性があります。その場合は本会では責任を負いかねますので、あらかじめご理解のうえお申し込みください。