



# EMC/Wireless 最新情報

2025年3月17日

世界市場への参入のために必要な要求事項を常に把握しておくことは、重要であると同時にさらに困難になっています。

本資料は、アメリカ、カナダ、欧州、日本、オーストラリア、ニュージーランドおよびその他国際規格に関する EMC/Wireless の最新規格・規制情報を掲載しております。世界の規制に関する UL Solutions の専門知識を活用し、ターゲット市場への迅速な参入および継続的な市場参入の実現にお役立てください。

## 概要

- 日本 | 電波法
- 北米 | FCC / ISCED
- オセアニア | Australia
- 各種規格 | CEPT / IEC など

\*本コンテンツの知的所有権は UL Solutions にあります。無断での転用配布・放送は禁止されています。

\*本資料は、資料作成時点の情報を基に作成しています。本資料の情報に基づいて行った行為により生じたいかなる結果に関しても、弊社では責任を負いかねますので、予めご了承ください。また解釈に疑義が生じた場合は原文をご確認ください。

\*参照先のリンクは本資料が作成された時点でのリンクとなります。本資料が公開されたタイミング、またはダウンロードされるタイミングによっては参照先のリンクが有効でない場合がございます。ご了承ください。

\*本内容は一般的な情報を提供するもので、法的および専門的助言を与えることを意図したものではありません。

## 日本 | 電波法

2025年02月27日

[総務省令第5号\(総務省告示第36号~41号\)](#)が発効され、特定小電力無線局として、主として自動車に使用されるタイヤ空気圧モニタリングシステム (TPMS: Tire Pressure Monitoring System) 用及びリモートキーレスエントリー (RKE: Remote Keyless Entry) 用に 433MHz 帯が追加されました。

2025年02月28日

[総務省令第6号\(総務省告示第49号~54号\)](#)が発効され、6~10 GHz の人体曝露測定に対して吸収電力密度(APD)の要求が追加されました。

## 北米 | FCC / ISED

2025年02月11日

FCC より、24.25-24.45 GHz および 24.75-25.25 GHz 帯域の放射限度値の変更についてのコンプライアンスガイドが発効されました。詳細は [Web サイト](#) をご確認ください。

FCC より、5030-5091 MHz 帯域における無人航空機システム (UAS)の運用についてのコンプライアンスガイドが発効されました。詳細は [Web サイト](#) をご確認ください。

2025年02月24日

[KDB511808](#) が更新されました。

C-V2X の最終規則([FCC-24-123](#))施行に伴い、Waiver では無く正式な C-V2X の KDB に更新されています。

[KDB987594](#) が更新されました。

D03 に Q&A21 が追加され、Standard Access Point(6SD)と Low-Power Indoor Access Point(6ID)の composite 製品に対する Waiver([DA-24-1217](#): Building Entry Loss を考慮した出力設定を許容)を適用する場合の手順が追加されています。

2025年02月26日

RSS-248 issue3(2025年4月11日以降強制適用)に関するガイドラインが発効されました。

[Common Questions and Answers](#) の No.99~102 が追加されており、モジュール認可を実施する場合は必ず Limited Modular Approval(LMA)認可となることや、Issue2 以前で認可を受けているモジュールに対して C4PC が必要となることなどが記載されております。

## オセアニア | Australia

2025年02月03日

Australia Government: [Radiocommunications \(Transmitter Licence Tax\) Determination 2025](#)

## 各種規格 | CEPT / IEC など

**2025年02月03日**

[Fostering Collaboration for a Connected Future \(CEPT\)](#)

**2025年02月04日**

[IEC 60601-2-68 Medical electrical equipment - Part 2-68](#): Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray-based image-guided radiotherapy equipment for use with electron accelerators, light ion beam therapy equipment and radionuclide beam therapy equipment

**2025年02月10日**

[ETSI EN 301 908-14 V17.1.1 \(2025-02\)](#) IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 14: Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) Base Stations (BS) Release 17

[ETSI EN 301 908-18 V17.1.1 \(2025-02\)](#) IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 18: NR, E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) Release 17

**2025年02月20日**

[IECEE Test Report Form cispr 11E](#) This Test Report Form applies to: CISPR 11:2009, CISPR 11:2009/AMD1:2010

**2025年02月21日**

[ETSI EN 302 065-3-1 V3.2.1 \(2025-02\)](#) Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised standard for access to radio spectrum; Part 3: UWB devices installed in motor and railway vehicles; Sub-part 1: Requirements for UWB devices for vehicular access systems within 3,8 GHz to 4,2 GHz or 6 GHz to 8,5 GHz

[ETSI EN 302 065-4-1 V2.2.1 \(2025-02\)](#) Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB); Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 4: Material Sensing devices; Sub-part 1: Building material analysis operating within 30 MHz to 10,6 GHz

[ETSI EN 303 659 V1.1.1 \(2025-02\)](#) Short Range Devices (SRD) in Data Networks; Radio equipment to be used in the frequency ranges 865 MHz to 868 MHz and 915 MHz to 919,4 MHz; Harmonised Standard for access to radio spectrum

2025年02月25日

[IEC/IEEE 63184](#) Assessment methods of the human exposure to electric and magnetic fields from wireless power transfer systems – Models, instrumentation, measurement and computational methods and procedures (frequency range of 3 kHz to 30 MHz)

< 上記のEMC/Wireless に関するお問合せ先 >

担当: [コンシューマー機器事業部](#)

