



EMC/Wireless 最新情報

2023年9月21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 | 電気用品安全法 / 電波法
- 北米 | FCC / ISED
- 欧州 | EU / UK
- オセアニア | New Zealand / Australia
- 各種規格 | EN / ECC 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 | 電気用品安全法 / 電波法

2023年08月01日

電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈の一部が改正されました。整合規格の見直しが行われております。詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

2023年08月29日

狭帯域 LTE-Advanced システムの導入に関する意見募集の結果が公表され、即日、令和 5 年総務省令第 67 号として正式発行されました。

主な改正点は以下となっております。

- Band28 の下限が 3MHz 拡張(旧：718MHz⇒新：715MHz(uplink の場合))
- 700MHz/1.7GHz/800MHz/900MHz 帯の帯域幅として 3MHz を追加

詳細は以下の省令及び関連告示を参照ください。

[令和 5 年総務省令第 67 号](#)

【関連告示】

[令和 5 年総務省告示第 296 号](#)

[令和 5 年総務省告示第 297 号](#)

[令和 5 年総務省告示第 298 号](#)

[令和 5 年総務省告示第 299 号](#)

[令和 5 年総務省告示第 300 号](#)

[令和 5 年総務省告示第 301 号](#)

[令和 5 年総務省告示第 302 号](#)

北米 | FCC / ISED

2023年08月03日

RSS-247 Issue 3 が発行されました。

詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

2023年08月07日

以下の KDB が更新されました。詳細は各 KDB をご参照ください。

[KDB641163](#) : TCB の Scope に KDB987594 を追加

[KDB974614](#) : 試験 Lab の参照ガイダンスに KDB987594 を追加

[KDB953436](#) : FCC ID 検索ページにて 6SD(Standard Power Access Points)と 6FC(Fixed Client devices) を検索できるように API を変更する予定に対する意見募集(9/22 まで)

[KDB987594](#) : (D01~D03)Phase2 として Restricted になっていた Standard Power 関連の制限撤廃
(D04)項番 12~14 追加
(D05)AFC 試験方法の新設

2023年08月09日

[KDB987594](#) の D01/D02/D05 について、8月7日に発行された内容から一部修正・誤記訂正が実施されました。

2023年08月22日

[KDB987594](#) の D01 について、8月9日に発行された内容から更に改訂履歴の誤記訂正が実施されました。

2023年08月22日

[KDB951290](#) が発行されました。

KDB Inquiry のファーストカテゴリに ECR(Equipment Compliance Review)が追加され、個別 KDB にて Inquiry が必要とされている内容等について、製品個別の認可や SDoC への適合に対しての確認を申請者が FCC へ問い合わせ可能となりました。

セカンドカテゴリには現時点で以下が設定されております。

- PIA(Persistent Inquiry Acceptance): 一度 Inquiry が許可された内容の他製品(FCC ID)への流用
- WPT: WPT について
- RFXd: 人体曝露の適合離隔距離
- D-R: データ流用

2023年08月24日

6 GHz 帯 Standard Power Device の屋外利用に必要な AFC(Automated Frequency Coordination)システムの試験開始が発表されました。詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

欧州 | EU / UK

2023年08月01日

UK が Radio Equipment を含むほぼすべての Regulations に対して、2024 年以降も無期限で CE マーキングを受け入れる旨の方針を公表しております。

詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

オセアニア | New Zealand / Australia

2023年08月01日

New Zealand Radio Spectrum Management Business Update – August 2023: 無線機器に関する情報更新がありました。詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

2023年08月16日

Australia [Notice of proposal to vary the Radiocommunications \(Communication with Space Object\) Class Licence 2015](#) クラスライセンス変更提案の通知がございます。

2023年08月28日

Australia Radiocommunications (Science and Research) Class License 2023 が改定されています。詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

2023年08月29日

New Zealand Radiocommunications Regulations (Radio Standards) Notice 2023 の正誤表が発効されました。詳細は[ウェブサイト](#)をご参照ください。

各種規格 | EN / ECC など

2023年08月04日

[EN 50360:2017/A1:2023](#) Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices, with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 300 MHz to 6 GHz: devices used next to the ear

[EN 50566:2017/A1:2023](#) Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 30 MHz to 6 GHz: hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body

[EN 55016-2-3:2017/A2:2023](#) Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-3: Methods of measurement of disturbances and immunity - Radiated disturbance measurements

2023年08月16日

[ECC MONTHLY NEWS SUMMARY FOR JULY 2023](#)

2023年08月18日

[IECEE TRF 60601-2-21E:2023](#) This Test Report Form applies to: IEC 60601-2-21:2020 for use in conjunction with IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1:2005/AMD1:2012

[IECEE TRF 60601-2-50F:2023](#) This Test Report Form applies to: IEC 60601-2-50:2020 for use in conjunction with IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1:2005/AMD1:2012

[ETSI EN 301 406-2 V3.1.1 \(2023-08\)](#) Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT); Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 2: DECT-2020 NR

2023年08月23日

[IEC 61000-4-24:2015/AMD1:2023](#) Amendment 1 - Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-24: Testing and measurement techniques - Test methods for protective devices for HEMP conducted disturbance

2023年08月24日

[IECEE TRF 60601-1U:2023](#) This Test Report Form applies to: IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1:2005/AMD1:2012, IEC 60601-1:2005/AMD2:2020

2023年08月30日

[ECC NEWSLETTER AUGUST 2023](#)

2023年08月31日

[IEC 60601-2-76:2018/AMD1:2023](#) Amendment 1 - Medical electrical equipment - Part 2-76: Particular requirements for the basic safety and essential performance of low energy ionized gas haemostasis equipment

< 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](#)

