

EMC/Wireless 最新情報

2024年3月15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

- 北米 | FCC / ISED
- オセアニア | New Zealand
- 欧州 | UK / EU
- 各種規格 | ECC / 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。

北米 | FCC / ISED

2024年02月09日

KDB511808 C-V2X Waiver が更新されました。

Emission Mask として要求されていた内容が out-of-band emission 要求として修正されています。

2024年02月23日

ICES-Gen Issue2 が発行されました。発行日より有効となり、移行期間は1年です。

オセアニア | New Zealand

2024年02月01日

New Zealand: Business update - February 2024

- RSM engagement in the ITU World Radiocommunications Conference 2023
- Licence crafting rules

欧州|UK

2024年02月17日

英国: 低電圧規則の整合規格が更新されました。

各種規格 | ECC / IEC など

2024年02月02日

ECC Report 313 Technical study for co-existence between RMR in the 900 MHz range and other applications in adjacent bands

2024年02月05日

<u>Draft ECC Report 355</u> Measurement-based compatibility studies assessing interference from Very Low Power (VLP) Wireless Access Systems including Radio Local Area Networks (WAS/RLAN) operating in 5945-6425 MHz to Communication Based Train Control (CBTC) systems operating in 5915-5935 MHz

<u>Draft ECC Report 356</u> Technical analysis to support the ECC Recommendation on receiver resilience to transmission on adjacent frequency ranges

Draft ECC Recommendation (24)01 Receiver resilience to transmission on adjacent frequency ranges

<u>Draft revision of ECC Recommendation (05)07</u> Radio frequency channel arrangements for fixed service systems operating in the bands 71-76 GHz and 81-86 GHz

<u>Draft revision of ERC Recommendation 12-08</u> HARMONISED RADIO FREQUENCY CHANNEL ARRANGEMENTS AND BLOCK ALLOCATIONS FOR LOW, MEDIUM AND HIGH CAPACITY SYSTEMS IN THE BAND 3600 MHz TO 4200 MHz

2024年02月06日

<u>IEC TR 61000-3-18:2024</u> Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-18: Limits - Assessment of network characteristics for the application of harmonic emission limits - Equipment connected to LV distribution systems not covered by IEC 61000-3-2 and IEC 61000-3-12

2024年02月07日

<u>Draft ETSI EN 301 908-3 V15.0.0 (2024-02)</u> IMT cellular networks; Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 3: CDMA Direct Spread (UTRA FDD) Base Stations (BS) Release 15

2024年02月13日

<u>CISPR 11:2024</u> Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement

2024年02月15日

ETSI TR 103 862 V1.1.1 (2024-02) System Reference document (SRdoc); Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band (UWB); Technical characteristics for UWB operation of fixed infrastructure based indoor localization systems in the frequency band between 4,2 GHz to 4,8 GHz

2024年02月16日

ETSI EN 303 797 V2.1.1 (2024-02) Intelligent Transport Systems (ITS); ITS-G5 Access layer in the 5 GHz frequency band; Release 2

<u>CLC Guide 34:2024</u> CLC/TC 210 - Electromagnetic Compatibility (EMC) Guide to the drafting and use of harmonized and non-harmonized EMC standards

T/R 61-01 T/R 61-01 of 1985 on CEPT Radio Amateur Licence

T/R 61-02 T/R 61-02 of 1990 on harmonised amateur radio examination certificates

ECC/REC/(10)03 ECC/REC/(10)03 of 7 October 2010 on harmonised CEPT examination procedures for the Long Range Certificate (LRC) for non-SOLAS vessels

ECC/REC/(05)06 ECC/REC/(05)06 of 5 October 2005 on CEPT Novice Radio Amateur Licence

ERC/REC 31-04 ERC/REC 31-04 of 1994 on harmonised CEPT examination procedures for the Short Range Certificate (SRC) for NON-SOLAS vessels

2024年02月19日

ECC NEWS JANUARY 2024

ECO Report 03 The Licensing of "Mobile Bands" in CEPT

2024年02月20日

JIS C 61326-2-2:2024 計測用,制御用及び試験室用の電気装置一電磁両立性(EMC)要求事項一第2-2部:個別要求事項一低電圧配電システムで使用する可搬形の試験用,測定用及び監視用の装置の試験配置,動作条件及び性能評価基準

<u>JIS C 61326-2-3:2024</u> 計測用,制御用及び試験室用の電気装置一電磁両立性(EMC)要求事項一第2-3部:個別要求事項——体形又は分離形信号変換機能をもつトランスデューサの試験配置,動作条件及び性能評価基準

2024年02月21日

<u>Draft revision of ECC Decision (19)03</u> Harmonised usage of the channels of the Radio Regulations Appendix 18 (Table of transmitting frequencies in the VHF maritime mobile band)

<u>Draft ECC Recommendation (24)02</u> On guidance for the use of governmental UAS operating within the frequency bands 1880-1900 MHz and 1910-1920 MHz

<u>Draft ECC Recommendation (24)03</u> Licensing of earth stations for space tracking, space telemetry and space telecommand in the bands 2025-2110 MHz (Earth-to-space) and 2200-2290 MHz (space-to-Earth)

<u>Draft revision of ECC Decision (04)03</u> The frequency band 77-81 GHz to be designated for the use of ground based vehicular radars

<u>Draft ECC Report 357</u> Regulatory analyses of satellite use in the band 862-870 MHz to communicate with terrestrial SRD

Draft revision of ERC Recommendation 70-03 annex 9 Inductive applications

Draft revision of ECC Decision (01)03 annex 2 ECO Frequency Information System (EFIS)

<u>Draft revision of ECC Decision (20)02</u> Harmonised use of the paired frequency bands 874.4-880.0 MHz and 919.4-925.0 MHz and of the unpaired frequency band 1900-1910 MHz for Railway Mobile Radio (RMR)

2024年02月23日

IECEE TRF 303-645A:2024 This Test Report Form applies to: ETSI-EN-303-645:2020

< 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

