

認定範囲

(試験区分)

認定番号 V L A C - 0 0 5 - 3

有効期限 2023年7月22日

[試験所 (申請者/法人名)]

一般社団法人 K E C 関西電子工業振興センター

[試験場]

試験事業部 生駒第2試験サイト

[試験場所在地]

〒630-0101 奈良県生駒市高山町 10630 番地

[認定試験区分]

エミッション

放射妨害波 エンクロージャーポート

妨害電界強度試験

[試験条件] 基準大地上 測定距離：3m

測定周波数範囲：30 MHz～1 GHz

[試験条件] 準自由空間 測定周波数範囲：1 GHz～40 GHz

妨害磁界強度試験

[試験条件] ループアンテナ、3軸ループアンテナ

伝導妨害波 AC電源ポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 擬似電源回路網、高インピーダンスプローブ

伝導妨害波 通信ポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 擬似通信回路網、不平衡擬似回路網、容量性電圧プローブ

妨害波電流試験

[試験条件] 電流プローブ

伝導妨害波 DC電源ポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 擬似電源回路網、高インピーダンスプローブ

アンテナポート、RFモジュレーター出力ポート、チューナーポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 擬似電源回路網、高インピーダンスプローブ

妨害波電流試験

[試験条件] 電流プローブ

希望信号電圧および妨害端子電圧試験 [試験条件] 選択性高周波電圧計

屋外ユニット局部発振放射電力試験

通信機器性能 1

Intentional Radiators (FCC Part 15 Subpart C)

U-NII without DFS International Radiators (FCC Part 15 Subpart E)

U-NII with DFS International Radiators (FCC Part 15 Subpart E)

欧州規格に基づく試験

カナダ規格に基づく試験

株式会社 電磁環境試験所認定センター

認定範囲

(試験規格)

認定番号 VLAC-005-3

有効期限 2023年7月22日

[試験所 (申請者/法人名)]

一般社団法人KEC関西電子工業振興センター

[試験場]

試験事業部 生駒第2試験サイト

[試験場所在地]

〒630-0101 奈良県生駒市高山町 10630 番地

[認定試験規格]

エミッション試験

電気用品の雑音の強さの測定方法 2章, 3章, 4章, 5章 *1

電波法施行規則 電波法第46条の7

日本海事協会規格 (船用材料機器) 第7編1章 (自動化機器及び装置)

VCCI技術基準 : VCCI-CISPR 32

AS CISPR 11, AS/NZS CISPR 12, AS/NZS CISPR 13*1, AS CISPR 14.1*1

AS CISPR 15, AS/NZS CISPR 22, AS/NZS CISPR 32, AS/NZS 61000.6.3, AS/NZS 61000.6.4

CISPR 11, CISPR 12, CISPR 13*1, CISPR 14-1*1, CISPR 15, CISPR 22, CISPR 32

CISPR 16-1-2/-1-3/-1-4, CISPR 16-2-1/-2-2/-2-3

EN 12015, EN 50121-3-2, EN 50121-4, EN 50121-5, EN 55011, EN 55012, EN 55013*1

EN IEC 55014-1*1, EN IEC 55015, EN 55032, EN 55103-1

EN 61000-6-3, EN IEC 61000-6-4, EN IEC 61000-6-8

EN 60601-1-2, EN 60601-2-5/-2-18/-2-21/-2-24/-2-35/-2-37, EN IEC 60601-2-16/-2-39

EN 61326-1, EN 61326-2-1/-2-2/-2-6

EN 60945, EN IEC 61800-3, EN 61851-21-1, EN 61851-21-2, EN IEC 62040-2

BS EN 12015, BS EN 50121-3-2, BS EN 50121-4, BS EN 50121-5, BS EN 55011, BS EN 55012

BS EN 55013, BS EN IEC 55014-1*1, BS EN IEC 55015, BS EN 55032, BS EN 55103-1

BS EN IEC 61000-6-3, BS EN IEC 61000-6-4, BS EN IEC 61000-6-8

BS EN 60601-1-2, BS EN 60601-2-5/-2-18/-2-21/-2-24/-2-35/-2-37, BS EN IEC 60601-2-16/-2-39

BS EN 61326-1, BS EN 61326-2-1/-2-2/-2-6

BS EN 60945, BS EN IEC 61800-3, BS EN 61851-21-1, BS EN 61851-21-2, BS EN IEC 62040-2

FCC 47CFR Part15 Subpart B : ANSI C63.4 -2014 (測定上限周波数 : 40 GHz)

FCC 47CFR Part15 Subpart B : ANSI C 63.4a-2017 (測定上限周波数 : 40 GHz)

FCC 47CFR Part15 Subpart B : FCC MP-2

FCC 47CFR Part18 : FCC MP-5 (測定上限周波数 : 40 GHz)

GOST 30805.22, IACS E10, ICES-001, ICES-003, ICES-005, BETS-7

IEC 61000-6-3, IEC 61000-6-4, IEC 61000-6-8

IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-5/2-16/-2-18/-2-21/-2-24/-2-35/-2-37/-2-39

IEC 61326-1, IEC 61326-2-1/-2-2/-2-6

IEC 60945, IEC 61800-3, IEC 61851-21-1, IEC 61851-21-2, IEC 62040-2

IEC 62236-3-2, IEC 62236-4, IEC 62236-5

*1 : 雑音電力測定を除く

J55011, J55014-1*1, J55015, CISPRJ 15, J55032, CISPRJ 32
JIS C 4411-2, JIS C 61326-1, JIS C 61326-2-1/-2-2/-2-6
JIS T 0601-1-2, JIS T 0601-2-2/-2-5/-2-16/-2-18/-2-21/-2-24/-2-35/-2-37/-2-39/-2-201/-2-202/-2-203
/-2-204/-2-205/-2-206/-2-207/-2-208

*1 : 雑音電力測定を除く

通信機器性能試験 1

IC RSS-Gen, IC RSS-210, IC RSS-247

EN 300 328, EN 300 330, EN 300 440 (測定上限周波数 : 40 GHz)

EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 301 489-17, EN 301 489-19, EN 301 893

EN 303 413

ANSI C63.10-2013 (測定上限周波数 : 40 GHz)

FCC KDB Publication 905462 D02 U-NII DFS Compliance Procedures New Rules v02 (April 8, 2016)

(測定上限周波数 : 40 GHz)

株式会社 電磁環境試験所認定センター