

認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-041

有効期限 2024年6月28日

[試験所 (申請者/法人名)]

株式会社富士通ゼネラルイーエムシー研究所

[試験場]

富士通ゼネラルイーエムシー研究所

[試験場所在地]

川崎市高津区末長3丁目3番17号

[認定試験区分]

エミッション試験

放射妨害波 エンクロージャーポート

妨害波電界強度試験

[試験条件] 基準大地面上 測定距離: 10m, 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

妨害波磁界強度試験

[試験条件] ループアンテナ

妨害波電力試験

[試験条件] 吸収プランク

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] 疑似通信回路網, 不平衡疑似回路網

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

イミューニティ試験

静電気放電試験

接触放電, 気中放電, 間接放電

放射電磁界イミューニティ試験

測定周波数範囲: 80 MHz~6 GHz

電氣的過渡バースト試験

電源ポート, 通信/信号ポート

サージ試験

電源ポート, 通信/信号ポート

無線周波伝導妨害試験

電源ポート 測定周波数範囲: 150 kHz~230 MHz

通信/信号ポート 測定周波数範囲: 150 kHz~230 MHz

電源周波数磁界イミューニティ試験

電源瞬停・ディップ試験

電源高調波試験

高調波電流試験, 電源電圧動揺・フリッカー試験

通信機器性能試験 2

磁界強度試験

[試験条件] 磁界プローブ

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-041

有効期限 2024年6月28日

[試験所 (申請者/法人名)]

株式会社富士通ゼネラルイーエムシー研究所

[試験場]

富士通ゼネラルイーエムシー研究所

[試験場所在地]

川崎市高津区末長3丁目3番17号

[認定試験区分]

エミッション試験

VCCI技術基準:VCCI-CISPR 32

FCC 47 CFR Part 15 Subpart B: ANSI C63.4-2014

CISPR 11, CISPR 14-1, CISPR 15, CISPR 22, CISPR 32

EN 55011, EN 55014-1, EN IEC 55015, EN 55022, EN 55032

電気用品の雑音の強さの測定方法 4章,5章

J55011, J55014-1, J55015, J55032, CISPRJ 32, AS CISPR 11, AS CISPR 14-1, AS CISPR 15

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

ICES-003, CNS 13438, KN 22, IEC 61000-6-3, IEC 61000-6-4, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4

EN 300 386, EN 301 489-1/3/17

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

IEC 60601-1-2, EN 60601-1-2, JIS T 0601-1-2

イミュニティ試験

IEC 61000-4-2/4-3/4-4/4-5/4-6/4-8/4-11

EN 61000-4-2/4-3/4-4/4-5/4-6/4-8/4-11

CISPR 14-2, CISPR 24, CISPR 35, EN 55014-2, EN 55024, EN 55035

IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55103-2, EN 61547, KN 24

EN 300 386, EN 301 489-1/3/17

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

IEC 60601-1-2(§8.11を除く), EN 60601-1-2(§8.11を除く), JIS T 0601-1-2

電源高調波試験

IEC 61000-3-2, EN 61000-3-2, JIS C 61000-3-2, IEC 61000-3-3, EN 61000-3-3

IEC 61000-3-11, EN 61000-3-11, IEC 61000-3-12, EN 61000-3-12

IEC 61000-6-3, EN 61000-6-3

EN 300 386, EN 301 489-1/3/17

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

IEC 60601-1-2, EN 60601-1-2, JIS T 0601-1-2

通信機器性能試験 2

IEC 62233, EN 62233

株式会社 電磁環境試験所認定センター