

認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-012

有効期限 2018年11月21日

[試験所(申請者/法人名)]

NECプラットフォームズ株式会社

[試験場]

掛川EMCセンター

[試験場所在地]

静岡県掛川市下俣800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 (CISPR 16-2-3, ANSI C63.4:2014),

[試験条件] 基準大地上 測定距離3m、測定周波数範囲：30MHz～7GHz,
準自由空間 測定周波数範囲：1GHz～7GHz,

伝導妨害波電圧試験 AC電源ポート

妨害電圧試験 (CISPR 16-2-1, ANSI C63.4:2014)

[試験条件] 擬似電源回路網(CISPR16-1-2)

伝導妨害波_通信ポート

妨害電圧試験 (CISPR 22, CISPR 32)

[試験条件] 擬似通信回路網 (CISPR 22), 不平衡擬似回路網(CISPR 32)

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 (CISPR 16-1-2)

イミュニティ

静電気放電試験

IEC 61000-4-2/EN 61000-4-2

放射電磁界イミュニティ試験

IEC 61000-4-3/EN 61000-4-3

測定周波数範囲：80MHz～6GHz

電氣的過渡バースト

IEC 61000-4-4/EN 61000-4-4

電源ポート、通信/信号ポート

サージ

IEC 61000-4-5/EN 61000-4-5

電源ポート、通信/信号ポート

無線周波伝導妨害

IEC 61000-4-6/EN 61000-4-6

電源ポート試験 測定周波数範囲：150kHz～80MHz,

通信/信号ポート試験 測定周波数範囲：150kHz～80MHz,

電源周波数磁界イミュニティ試験

IEC 61000-4-8/EN 61000-4-8

電源瞬停・ディップ

IEC 61000-4-11/EN 61000-4-11

電源高調波

高調波電流試験 (IEC 61000-3-2/EN 61000-3-2)

フリッカー試験 (IEC 61000-3-3/EN 61000-3-3)

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-012

有効期限 2018年11月21日

[試験所 (申請者/法人名)]

NECプラットフォームズ株式会社

[試験場]

掛川EMCセンター

[試験場所在地]

静岡県掛川市下俣800番地

認定試験規格

エミッション試験

VCCI技術基準 V-3, VCCI-CISPR 32

FCC Part15 Subpart B ANSI C63.4:2014

CISPR 22, CISPR 32, EN 55022, EN 55032, AS/NZS CISPR 32

イミュニティ試験

CISPR 24, EN 55024, AS/NZS CISPR 24

電源高調波試験

IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, JIS C61000-3-2

EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS 61000.3.2, AS/NZS 61000.3.3

株式会社 電磁環境試験所認定センター