

# 認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-010

有効期限 2018年11月5日

[試験所 (申請者/法人名)]

富士通株式会社

[試験場]

富士通環境試験センター

[試験場所在地]

静岡県沼津市宮本 140

[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 22, CISPR 32, CISPR 16-2-3, ANSI C63.4-2014)

[試験条件] 基準大地上 測定距離 3m/10m, 測定周波数範囲 (30MHz~1GHz)

[試験条件] 準自由空間 測定周波数範囲 (1GHz~40GHz)

伝導妨害波電圧試験 (CISPR 22, CISPR 32, CISPR 16-2-1, ANSI C63.4-2014) AC電源ポート

[試験条件] 擬似電源回路網 (CISPR 16-1-2)

伝導妨害波 通信ポート

妨害電圧試験 (CISPR 22, CISPR 32)

[試験条件] 擬似電源回路網(CISPR 22, CISPR 32)

妨害電流試験 (CISPR 22, CISPR 32)

[試験条件] 電流プローブ(CISPR 16-1-2)

伝導妨害波 DC電源ポート (CISPR 16-2-1)

妨害電圧試験

[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~3000MHz

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

電源ポート測定周波数範囲 : 0.15MHz~80MHz

通信/信号ポート測定周波数範囲 : 0.15MHz~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), 電源電圧動揺・フリッカー試験 (IEC 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-010

有効期限 2018年11月5日

[試験所 (申請者/法人名)]

富士通株式会社

[試験場]

富士通環境試験センター

[試験場所在地]

静岡県沼津市宮本 140

## 認定試験規格

エミッション試験

VCCI技術基準 V-3, VCCI-CISPR 32:2016\*

FCC 47CFR/Part15 Subpart B/ANSI C63.4-2014

CISPR 22, CISPR 32, EN 55022, EN 55032, J55022

AS/NZS CISPR 22, AS/NZS CISPR 32, ICES-003, CNS13438

\*2016年11月22日追加

イミュニティ試験

CISPR 24, EN 55024

電源高調波試験

IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-3-11, IEC 61000-3-12

JIS C 61000-3-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11, EN 61000-3-12

株式会社 電磁環境試験所認定センター