

# 認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-010-1

有効期限 2022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沼津

[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

[試験条件] 基準大地上 測定距離: 3m/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

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

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、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

伝導妨害波 アンテナポート、RFモジュレータ出力ポート、チューナポート、ファイバーポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 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

希望信号電圧及び妨害波端子電圧試験 [試験条件] 選択性高周波電圧計

## イミュニティ

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: 0.15 MHz~80 MHz

通信/信号ポート 測定周波数範囲: 0.15 MHz~80 MHz

電源周波数磁界イミュニティ試験

電源瞬停・ディップ試験

## 電源高調波

高調波電流試験

電源電圧動揺・フリッカー試験

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-010-1

有効期限 2022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沼津

[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: VCCI-CISPR 32\*<sup>1</sup>

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

CISPR 32\*<sup>1</sup>, EN 55032\*<sup>1</sup>, J55032\*<sup>1</sup>, CISPRJ 32\*<sup>1</sup>

AS/NZS CISPR 32\*<sup>1</sup>, ICES-003, CNS 13438

\*<sup>1</sup>: 付則 H (家庭用衛星放送受信システムの屋外ユニット) を除く。

## 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 24, EN 55024, CISPR 35\*<sup>2</sup>, EN 55035\*<sup>2</sup>

\*<sup>2</sup>: 広帯域インパルス伝導妨害、Annex F (ネットワーク機能)、Annex G (音声機能)、Annex H (電話機能) を除く。

## 電源高調波試験

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

株式会社 電磁環境試験所認定センター