

# 認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-030

有効期限 2021年11月30日

[試験所(申請者/法人名)]

GEヘルスケ・ジャパン株式会社

[試験場]

GEHC EMC センター

[試験場所在地]

東京都日野市旭が丘4-7-127

[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] 基準大地上 測定距離：3 m/ 10 m, 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～18 GHz

妨害磁界強度試験

[試験条件] 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

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

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モジュレーター出力, チューナーポート, 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

## イミュニティ試験

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

無線周波伝導妨害試験

電源ポート 測定周波数範囲：150 kHz～80 MHz

通信/信号ポート 測定周波数範囲：150 kHz～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

## 電源高調波試験

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-030

有効期限 2021年11月30日

[試験所(申請者/法人名)]

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

[試験場]

GEHC EMC センター

[試験場所在地]

東京都日野市旭が丘4-7-127

[認定試験規格]

## エミッション試験

VCCI 技術基準 : VCCI-CISPR 32

FCC 47CFR Part15 Subpart B : ANSI C63.4-2014\*1, ANSI C 63.4a-2017\*1

FCC 47CFR Part18 : FCC MP-5 (February 1986)

CISPR 11, CISPR 22, CISPR 32\*2, EN 55011, EN 55022, EN 55032\*2

電気用品の雑音の強さ測定法別表十(2章, 4章), J55022

AS/NZS CISPR 11, AS/NZS CISPR 22, AS/NZS CISPR 32\*2

AS/NZS 3200.1.2, AS/NZS 61000.6.3, AS/NZS 61000.6.4, ICES-001, ICES-003

IEC 61000-6-3, IEC 61000-6-4, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 12015

IEC 61326-1(製品個別要求条件 IEC 61326-2 シリーズ)

EN 61326-1(製品個別要求条件 EN 61326-2 シリーズ)

IEC 60601-1-2(製品個別要求条件 IEC 60601-2 シリーズ)

EN 60601-1-2(製品個別要求条件 EN 60601-2 シリーズ)

JIS C 61326-1, JIS C 61326-2-6, JIS T 0601-1-2(製品個別要求条件 JIS T 0601-2 シリーズ)

\*1 : 周波数レンジ  $f_{max}=18GHz$ , \*2 : 放送受信機を除く

## イミュニティ試験

CISPR 24, CISPR 35\*3, EN 55024, EN 55035\*3,

IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 3200.1.2, AS/NZS 61000.6.1, AS/NZS 61000.6.2

JIS C 61000-6-1, JIS C 61000-6-2, EN 12016

IEC 61326-1(製品個別要求条件 IEC 61326-2 シリーズ)

EN 61326-1(製品個別要求条件 EN 61326-2 シリーズ)

IEC 60601-1-2(製品個別要求条件 IEC 60601-2 シリーズ)

EN 60601-1-2(製品個別要求条件 EN 60601-2 シリーズ)

JIS C 61326-1, JIS C 61326-2-6, JIS T 0601-1-2(製品個別要求条件 JIS T 0601-2 シリーズ)

\*3 : 放送受信機、Annex A, E, G, H を除く

## 電源高調波試験

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

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

AS/NZS 3200.1.2, AS/NZS 61000.3.2, AS/NZS 61000.3.3, AS/NZS 61000.6.3

IEC 61326-1(製品個別要求条件 IEC 61326-2 シリーズ)

EN 61326-1(製品個別要求条件 IEC 61326-2 シリーズ)

IEC 60601-1-2(製品個別要求条件 IEC 60601-2 シリーズ)

EN 60601-1-2(製品個別要求条件 EN 60601-2 シリーズ)

JIS T 0601-1-2(製品個別要求条件 JIS T 0601-2 シリーズ)

JIS C 61326-1, JIS C 61326-2-6,

株式会社 電磁環境試験所認定センター