

認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-028
有効期限 2025年11月30日

[試験所 (申請者/法人名)]

株式会社 村田製作所

[試験場]

横浜事業所 電磁計測サイト

[試験場所在地]

神奈川県横浜市緑区白山 1-18-1

[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: 3 m / 10 m, 測定周波数範囲: 30 MHz - 1 GHz

[試験条件] 基準大地面上 車載機器 1m法, 測定周波数範囲: 150 kHz - 6 GHz

[試験条件] 準自由空間 測定周波数範囲: 1 GHz - 26.5 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 DC電源ポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 擬似電源回路網

車載機器伝導妨害波試験

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

自動車・車載機器

ESA (車載部品) エミッション

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-028
有効期限 2025年11月30日

[試験所 (申請者/法人名)]

株式会社 村田製作所

[試験場]

横浜事業所 電磁計測サイト

[試験場所在地]

神奈川県横浜市緑区白山 1-18-1

[認定試験規格]

エミッション試験

VCCI技術基準: VCCI-CISPR 32^{*1}*2

CISPR 32:2015+A1:2019^{*1}*2, EN 55032:2015^{*1}*2

FCC 47CFR Part15 Subpart B: ANSI C63.4-2014^{*2}

^{*1} FARによる測定を除く、^{*2} 放送受信機を除く

イミュニティ試験

IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020

CISPR 35:2016^{*3}, EN 55035:2017^{*3}

^{*3} 連続誘導 RF 妨害、電源周波数磁界、EFT/B、サージ、電圧ディップ及び短時間停電、広帯域インパルス伝導妨害、Annex A/B/C/E/F/G/H を除く

自動車・車載機器

CISPR 25:2021^{*4}

^{*4} 車両試験、電流プローブ法、ストリップライン法、Annex H を除く

CISPR 25:2016^{*5}

^{*5} 車両試験、TEMセル法、電流プローブ法、ストリップライン法、Annex I を除く

株式会社 電磁環境試験所認定センター

試験所は上記の試験規格内に記述された試験活動に対してのみ認定される。

規格番号に版または年号が併記なき場合は、認定証発行時 (2023.12.19) の最新版を意味する。