

認定範囲

(試験区分)

認定番号 V L A C - 0 4 0
有効期限 2025年11月30日

[試験所 (申請者/法人名)] コニカミノルタ株式会社

[試験場] 豊川 EMC 試験棟

[試験場所在地] 愛知県豊川市八幡町忍地 168

[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] 準自由空間 測定周波数範囲: 1 GHz~18 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] 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、通信/信号ポート

無線周波伝導妨害試験

電源ポート試験 測定周波数範囲: 150 kHz~80 MHz

通信/信号ポート試験 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

通信機器性能試験 1

欧州規格に基づく試験

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-040
有効期限 2025年11月30日

[試験所 (申請者/法人名)] コニカミノルタ株式会社
[試験場] 豊川 EMC 試験棟
[試験場所在地] 愛知県豊川市八幡町忍地 168

[認定試験区分]

エミッション試験

VCCI 技術基準: VCCI-CISPR 32:2016*¹, J55032(H29)*¹
電気用品の雑音の強さ測定法 (2章, 4章), 電波法施行規則 (第46条の二の七)
FCC 47CFR Part15 Subpart B: ANSI C63.4-2014*² (測定上限周波数: 18 GHz)
FCC 47CFR Part15 Subpart B: ANSI C63.4a-2017 (測定上限周波数: 18 GHz)
FCC 47CFR Part18: FCC MP-5 (February 1986) (測定上限周波数: 18 GHz)
CISPR 11:2009+A1:2010*³ / 2015+A1:2016+A2:2019*³
EN 55011:2009+A1:2010*³ / 2016+A1:2017+A11:2020+A2:2021*³
AS CISPR 11:2017+A1:2020*³
CISPR 32:2015+A1:2019*¹, EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020*¹
AS/NZS CISPR 32:2015+A1:2020*¹
ICES-001(Issue 5), ICES-003(Issue 7)
IEC 61326-1:2012 / 2020, EN 61326-1:2013, EN IEC 61326-1:2021
*¹ FAR による測定、衛星法則受信システムの測定、TV/FM 放送受信機の測定を除く。
*² 9 項 (無線雑音電力)、12 項 (ITE 以外の非意図的放射の測定)、13 項 (過渡現象に対する限度値の緩和) を除く。
*³ グループ 2 機器及び放射エミッションの測定距離 3m を除く。

イミュニティ試験

CISPR 24:2010+A1:2015*⁴, EN 55024:2010+A1:2015*⁴
CISPR 35:2016*⁵, EN 55035:2017+A11:2020*⁵
IEC 61000-4-2:2008 /-4-3:2006+A1:2007+A2:2010 /-4-3:2020 /-4-4:2012 /-4-5:2014+A1:2017 /-4-6:2013 /-4-8:2009 /-4-11:2004+A1:2017 /-4-11:2020
EN 61000-4-2:2009 /-4-3:2006+A1:2008+A2:2010 /-4-4:2012 /-4-5:2014+A1:2017 /-4-6:2014 /-4-8:2010, EN IEC 61000-4-3:2020 /-4-11:2020
IEC 61000-6-2:2005 / 2016, EN 61000-6-2:2005, EN IEC 61000-6-2:2019
IEC 61326-1:2012 / 2020, EN 61326-1:2013, EN IEC 61326-1:2021
*⁴ 音響音圧試験を除く。
*⁵ Annex A, D, E, H, F の xDSL ポート及び Annex G の音響音圧試験を除く。

電源高調波試験

IEC 61000-3-2:2014 / 2018+A1:2020, IEC 61000-3-12:2011
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-12:2011, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
JIS C 61000-3-2:2011 / 2019
IEC 61000-3-11:2000 / 2017, EN 61000-3-11:2000, EN IEC 61000-3-11:2019
IEC 61000-3-3:2013+A1:2017+A2:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
IEC 61326-1:2012 / 2020, EN 61326-1:2013, EN IEC 61326-1:2021

通信機器性能試験 1

EN 301 489-1: V.1.9.2 / V.2.1.1 / V.2.2.3

EN 301 489-3: V.2.1.1 / V.2.3.2

EN 301 489-17: V.3.1.1 / V.3.2.0 / V.3.2.4 / V.3.2.6

EN 300 328 (項 5.4.9 / 5.4.10) : V.2.2.2

EN 301 893 (項 5.4.5 / 5.4.7) : V.2.1.1

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（2023.12.1）の最新版を意味する。