

認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-048

有効期限 2020年11月28日

[試験所 (申請者/法人名)]

ダイキン工業株式会社

[試験場]

テクノロジー・イノベーションセンターEMC サイト
(TIC EMC サイト)

[試験場所在地]

大阪府摂津市西一津屋1番1号

[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

妨害波電界強度試験

[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~6 GHz

妨害波電力試験

[試験条件] 吸収クランプ(ACA)

伝導妨害波電圧試験 AC電源ポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 疑似電源回路網, 高インピーダンスプローブ

伝導妨害波電圧試験 通信ポート

妨害波電圧試験

[試験条件] 疑似通信回路網, 不平衡疑似回路網

高インピーダンスプローブ

妨害波電流試験

[試験条件] 電流プローブ

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~2.7 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

無線周波伝導妨害波試験

電源ポート測定周波数範囲: 150 kHz~230 MHz

通信/信号ポート測定周波数範囲: 150 kHz~230 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

通信機器性能 2

磁界強度(磁界プローブ)

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-048

有効期限 2020年11月28日

[試験所(申請者/法人名)]

ダイキン工業株式会社

[試験場]

テクノロジー・イノベーションセンターEMCサイト
(TIC EMC サイト)

[試験場所在地]

大阪府摂津市西一津屋1番1号

[試験規格]

エミッション試験

VCCI技術基準: V-3/VCCI-CISPR 32, CISPR14-1, CISPR22, CISPR32

EN 55014-1, EN 55022, EN 55032, J55014-1, J55022, J55032

AS/NZS CISPR 14.1, AS/NZS CISPR 22, AS/NZS CISPR 32

AS/NZS 61000.6.3, AS/NZS 61000.6.4

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

イミュニティ試験

CISPR 14-2, CISPR 24, CISPR 35, EN 55014-2, EN 55024, EN 55035

IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6

IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-34, IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-2,

EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6

EN 61000-4-8, EN 61000-4-11, EN 61000-4-34, EN61000-6-1, EN 61000-6-2

AS/NZS CISPR 14.2, AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 61000.6.1, AS/NZS 61000.6.2

JIS C 61000-4-2, JIS C 61000-4-3, JIS C 61000-4-4, JIS C 61000-4-5, JIS C 61000-4-6

JIS C 61000-4-8, JIS C 61000-4-11, JIS C 61000-4-34, JIS C 61000-6-1, JIS C 61000-6-2

電源高調波試験

IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-12, IEC 61000-3-3, IEC 61000-3-11, JIS C61000-3-2

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

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

AS/NZS 61000.3.2, AS/NZS 61000.3.12, AS/NZS 61000.3.3, AS/NZS 61000.3.11

AS/NZS 61000.6.3, AS/NZS 61000.6.4

通信機性能 2

IEC 62233, EN 62233, JIS C 1912

株式会社 電磁環境試験所認定センター