

認定範囲

(試験区分)

認定番号 VLAC-011-1

有効期限 2025年7月20日

[試験所(申請者/法人名)]

一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター

[試験場]

TELEC EMC 試験場

[試験場所在地]

東京都品川区八潮 5-7-2

[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: 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~26 GHz

妨害波磁界強度試験

[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, 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

通信機器性能試験 1

Intentional Radiators (FCC Part 15 Subpart C)

欧州規格に基づく試験

Wi-SUN

通信機器性能試験 2

電磁界暴露; 空中線電力測定、放射電力測定

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-011-1

有効期限 2025年7月20日

[試験所 (申請者/法人名)]

一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター

[試験場]

TELEC EMC 試験場

[試験場所在地]

東京都品川区八潮 5-7-2

[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 (測定上限周波数: 26 GHz)

CISPR 32: 2015 / 2019, EN 55032: 2015

通信機器性能試験 1

Intentional Radiators (FCC Part 15 Subpart C): ANSI C63.10-2013 (測定上限周波数: 26 GHz)

EN 300 220-1: V3.1.1, EN 300 220-2: V3.1.1, EN 300 328: V2.2.2

Wi-SUN PHY Conformance Test Suite Specification

PHY Conformance Test Procedures Specification

Wi-SUN PHY Interoperability Test Specification

Wi-SUN MAC Conformance Test Suite Specification for Echonet Lite

Wi-SUN Echonet Profile Interface Conformance Test Suite Specification

Wi-SUN interoperability test specification for ECHONET Lite

Wi-SUN Echonet Profile MAC Conformance Test Suite Specification - Amendment on Single-Hop HAN

Wi-SUN Echonet Profile MAC Conformance Test Suite Specification - Amendment for Extended HAN

Wi-SUN Echonet Profile Interface Conformance Test Suite Specification - Amendment on Single-Hop HAN

Wi-SUN Echonet Profile Interface Conformance Test Suite Specification Supplement 2: HAN Extension stage 2

Wi-SUN Echonet Profile Interoperability test specification - Amendment on Single-Hop HAN

Wi-SUN interoperability test specification for ECHONET Lite Supplement 2: HAN extension stage2

Wi-SUN JUTA Profile MAC Conformance Test Suite Specification

Wi-SUN JUTA Profile MAC Interoperability Test Suite Specification

Wi-SUN Field Area Network (FAN) Conformance Test Suite Specification

通信機器性能試験 2

IEC 62479: 2010, EN 50663: 2017, EN 62479: 2010

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 (2023.7.21) の最新版を意味する。