



試験所 認定証

認定番号 RTL01170

機 関 名 称 : 一般社団法人 電線総合技術センター
認証部、試験・研究部

所 在 地 : 静岡県浜松市浜名区新都田一丁目4番4号

貴機関は本協会の下記の基準に適合していることが認められましたので、ここに試験所として認定します。

適 用 基 準 : JIS Q 17025:2018 (ISO/IEC 17025:2017)

認 定 範 囲 : 電気試験 (附属書による。)

事 業 所 : 附属書による。

有 効 期 限 : 2026 年 9 月 30 日

改定日 2025 年 5 月 1 日

更新日 2022 年 10 月 1 日

初回認定日 2002 年 9 月 13 日

公益財団法人

日本適合性認定協会

理事長

三木 幸信



認定番号

RTL01170

認定証 附属書

(1/3頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	一般社団法人 電線総合技術センター 認証部、試験・研究部
機関所在地	静岡県浜松市浜名区新都田一丁目4番4号

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	一般社団法人 電線総合技術センター 認証部、試験・研究部	
同 所在地	〒	431-2103
	住所	静岡県浜松市浜名区新都田一丁目4番4号
恒久的施設で行う試験か、 現地試験かの別	☒ 恒久的施設で行う試験 ☐ 現地試験	

認定範囲

分野	M21 電気試験
----	----------

分類コード及び名称	試験規格
M21 電気試験 M21.16 電線・ケーブル	・ 小型加熱炉耐火試験 消防庁告示第十号第五 ・ 大型加熱炉耐火試験 消防庁告示第十号第六 ・ 高難燃性試験 消防庁告示第十号第八の一 ・ 耐熱試験 消防庁告示第十一号第五 ・ 高難燃性試験 消防庁告示第十一号第六の一、JIS C 3521, IEEE 383 2.5項:1974, IEEE 383 8項:2003, IEEE 383 8項, IEEE 1202:1991, IEEE 1202 ・ ケーブル一条の燃焼試験 IEC 60332-1-1, IEC 60332-1-2, IEC 60332-1-3, EN 60332-1-1, EN 60332-1-2, EN 60332-1-3, IEC 60332-2-1, IEC 60332-2-2 EN 60332-2-1, EN 60332-2-2 ISO 19642-2 5.5.15項, ISO 19642-2 6.5.14項, JASO D 603 表2, JASO D 611 表2, JASO D 618 6.13項, JASO D 624 6.17項, SAE J 1127 6.7項, SAE J 1128 6.7項, SAE J 1678 6.8項, SAE J 2840 4.12項 ・ IEC垂直トレイ燃焼試験 IEC 60332-3-10, IEC 60332-3-21, IEC 60332-3-22, IEC 60332-3-23, IEC 60332-3-24, IEC 60332-3-25, EN 60332-3-10, EN 60332-3-21, EN 60332-3-22, EN 60332-3-23, EN 60332-3-24, EN 60332-3-25, EN 50305 9.1項, BS 6853:1999 表13, 14 ・ ケーブル多条燃焼時の延焼性、発煙性及び発熱性測定 EN 50399 ・ ケーブル燃焼時発生ガスの酸性度及び導電率測定 IEC 60754-2, EN 60754-2, JIS C 3666-2 ・ 3mキューブ発煙性試験 IEC 61034-1, IEC 61034-2, EN 61034-1, EN 61034-2



認定番号

RTL01170

認定証 附属書

(2/3頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	一般社団法人 電線総合技術センター 認証部、試験・研究部
機関所在地	静岡県浜松市浜名区新都田一丁目4番4号

分類コード及び名称	試験規格
	・ 燃焼ガスの毒性評価 EN 50305 9.2項 ・ テープ摩耗試験 ISO 19642-2 5.3.2.4項, JIS C 3406 6.9項, JASO D 603 表2, JASO D 611 表2, JASO D 618 6.7.1項, JASO D 624 6.11.1項, SAE J 1128 6.11項, SAE J 1654 5.4項, SAE J 1678 6.12項, SAE J 2183 9.1項, SAE J 2840 4.10項 ・ スクレーブ摩耗試験 ISO 19642-2 5.3.2.5項, JASO D 603 表2, JASO D 611 表2, JASO D 618 6.7.2項, JASO D 624 6.11.2項
M21 電気試験 M21.17 附属品 M21.17.7 その他附属品	・ 3mキューブ発煙性試験 BS 6853:1999 附属書D ・ シングルスモークチャンバ発煙性試験 ISO 5659-2, EN ISO 5659-2, JIS K 7242-2 ・ 発煙性試験 ASTM E662 ・ 燃焼ガスの毒性評価 BS 6853:1999 附属書B1, 附属書B2, EN 45545-2 附属書C Method1, Method2 EN 17084 Method1, Method2 ISO/TS 19021 ・ コーンカロリメータ発熱性試験 ISO 5660-1, JIS A 1316, EN 45545-2 5.2.1.1項, ASTM E1354 ・ 酸素指数測定 ISO 4589-2, EN ISO 4589-2, JIS K 7201-2, ASTM D2863 ・ 表面燃焼性試験 ASTM E84, UL 723 ・ 火炎伝播試験 ISO 5658-2 ・ グローワイヤ試験 IEC 60695-2-10, IEC 60695-2-11, IEC 60695-2-12, IEC 60695-2-13, JIS C 60695-2-10, JIS C 60695-2-11, JIS C 60695-2-12, JIS C 60695-2-13, EN 60695-2-10, EN 60695-2-11, EN 60695-2-12, EN 60695-2-13 ・ 50W試験炎による水平及び垂直燃焼試験 IEC 60695-11-10, EN 60695-11-10, JIS C 60695-11-10 ・ 固体絶縁材料の保証及び比較トラッキング指数の測定方法 IEC 60112, EN 60112, JIS C 2134
M21 電気試験 M21.5 環境試験 M21.5.3 温度変化試験	・ 熱衝撃試験 JIS C 60068-2-14, IEC 60068-2-14 試験 Na (6 を除く) -55°C ≤ 試験温度 ≤ 125°C (さらに時間 10 分を除く)



認定番号

RTL01170

認定証 附属書

(3/3頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	一般社団法人 電線総合技術センター 認証部、試験・研究部
機関所在地	静岡県浜松市浜名区新都田一丁目4番4号

【認定証に係る注記】

- 1) この認定は、上記規格に規定されたラボラトリ活動を対象とするものであり、規格に含まれるその他の活動、例えばリスクマネジメント、リスクアセスメントの実施等はラボラトリの認定された能力の範囲には含まない。
- 2) 年号及び/又は版番号の表記がない場合、最新規格の発行後半年以内に最新版に対応した試験・校正・サンプリングを実施する。
- 3) FCC 向け EMC 試験所のみ
本認定は、試験対象品目が FCC 規制による承認を受けたことを意味するものではない。
FCC が承認した試験所の一覧は FCC ウェブサイト(<https://apps.fcc.gov/oetcf/eas/>) を参照のこと。

公益財団法人
日本適合性認定協会