



試験所 認定証

認定番号 RTL00590

機 関 名 称 : 日本碍子株式会社
電力技術研究所

所 在 地 : 愛知県小牧市大字二重堀字田神 1 1 5 5 番地

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 : 2030 年 2 月 28 日

改定日 2025 年 9 月 12 日

更新日 2026 年 3 月 1 日

初回認定日 1999 年 2 月 16 日

公益財団法人
日本適合性認定協会

理事長

三木幸信

三木 幸信



認定番号

RTL00590

認定証 附属書

(1/4頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	日本碍子株式会社 電力技術研究所
機関所在地	愛知県小牧市大字二重堀字田神 1 1 5 5 番地

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	日本碍子株式会社 電力技術研究所
〒	485-8566
所在地	愛知県小牧市大字二重堀字田神 1155 番地
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
M21.2 高電圧試験 M21.2.1 直流電圧試験	IEC 60060-1 4, 5 IEC 60060-2 4, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.13, 6 IEC 60437 NEMA Pub. No.107 DC 100 kV ≤ 試験電圧値 ≤ DC 800 kV, 正負極性 IEC TS 61245 JEC 0203 5.7.1, 5.7.2, 5.7.3, 5.7.5 DC 100 kV ≤ 試験電圧値 ≤ DC 540 kV, 正負極性 JEC-0204 4, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.13, 7 IEC 61325 15 DC 100 kV ≤ 試験電圧値 ≤ DC 800 kV, 正負極性
M21.2 高電圧試験 M21.2.2 交流電圧試験	IEC 60060-1 4, 6 IEC 60060-2 4, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.13, 7 JEC-0203 6.7.1, 6.7.2, 6.7.3, 6.7.4, 6.7.6 JEC-0204 4, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.13, 8 ANSI/NEMA C29.1 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5 ANSI/NEMA C29.11 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4 AC 10 kV ≤ 試験電圧値 ≤ AC 1500 kV IEC 60437 NEMA Pub. No.107 IEC 60507 JEC 0203 6.7.5 ANSI/NEMA C29.1 4.9 ANSI/NEMA C29.11 8.2.8 AC 5 kV ≤ 試験電圧値 ≤ AC 1000 kV IEC 60168 4.7, 4.8 IEC 60383-1 13



認定番号

RTL00590

認定証 附属書

(2/4頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	日本碍子株式会社 電力技術研究所
機関所在地	愛知県小牧市大字二重堀字田神 1 1 5 5 番地

分類コード及び名称	試験規格
	IEC 60383-2 10
	IEC 60137 8.2
	IEC 62217 9.2.4, 9.2.7.4
	IEC 61109 11.1
	IEC 61462 7.2.3, 7.2.6.3
	IEC 62231 8.2.3, 9.2
	IEC TS 62896 8.2.3.4, 9.2
	JIS C 3801-1 7.1, 7.2, 7.3, 7.4
	JIS C 3801-2 7.1, 7.2, 7.3, 7.4
	JEC-5201 8 (4)
	JEC-5202 8.5
	JEC-5205 8 (4)
	JEC-5206 8 (4)
	JEC-5207 8 (4)
	JEC-5208 8 (4)
	ANSI/NEMA C29.2A 8.2.3, 8.2.4
	ANSI/NEMA C29.2B 8.2.1, 8.2.2
	ANSI/NEMA C29.5 8.2.1, 8.2.2
	ANSI/NEMA C29.6 8.2.1, 8.2.2
	ANSI/NEMA C29.7 8.2.1, 8.2.2
	ANSI/NEMA C29.9 8.2.1
	ANSI/NEMA C29.12 9.1, 9.2
	ANSI/NEMA C29.13 9.1, 9.2
	ANSI/NEMA C29.17 8.1, 8.2
	ANSI/NEMA C29.18 9.1, 9.2
	ANSI/NEMA C29.19 8.1
	AC 10 kV ≤ 試験電圧値 ≤ AC 1500 kV
	IEC 60383-1 14
	JEC-5202 8.17
	ANSI/NEMA C29.2A 8.2.6
	ANSI/NEMA C29.2B 8.2.4
	ANSI/NEMA C29.5 8.2.4
	ANSI/NEMA C29.6 8.2.4
	ANSI/NEMA C29.7 8.2.4
	ANSI/NEMA C29.9 8.2.4
	ANSI/NEMA C29.12 9.4
	ANSI/NEMA C29.13 9.4
	ANSI/NEMA C29.17 8.4
	ANSI/NEMA C29.18 9.4
	ANSI/NEMA C29.19 8.4
	AC 5 kV ≤ 試験電圧値 ≤ AC 1000 kV



認定番号

RTL00590

認定証 附属書

(3/4頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	日本碍子株式会社 電力技術研究所
機関所在地	愛知県小牧市大字二重堀字田神 1 1 5 5 番地

分類コード及び名称	試験規格
M21.2 高電圧試験 M21.2.3 インパルス電圧試験	IEC 60060-1 4, 7, 8 IEC 60060-2 4, 5, 8, 9 JEC-0203 7.7, 8.7 JEC-0204 4, 5, 9, 10 ANSI/NEMA C29.1 4.1, 4.7, 4.8 ANSI/NEMA C29.11 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7 雷インパルス電圧 : 100 kV $\leq$ 試験電圧値 $\leq$ 3000 kV, 正負極性 開閉インパルス電圧 : 400 kV $\leq$ 試験電圧値 $\leq$ 2300 kV, 正負極性 IEC 61211 GB/T 20642 雷インパルス電圧 : 100 kV $\leq$ 試験電圧値 $\leq$ 600 kV, 正負極性 雷インパルス電圧 : 1000 kV/ μ s $\leq$ 試験峻度 $\leq$ 3000 kV/ μ s, 正負極性 IEC 60168 4.5, 4.6 IEC 60383-1 12 IEC 60383-2 9, 11 IEC 60137 8.4, 8.5 IEC 61109 11.1 IEC 62231 9.2 IEC TS 62896 9.2 IEC 61325 14 JIS C 3801-1 7.8, 7.9, 7.10, 7.11, 7.12, 7.13 JIS C 3801-2 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.10, 7.11 JEC-5201 8 (5) JEC-5202 8.6, 8.7 JEC-5205 8 (5) JEC-5206 8 (5) JEC-5207 8 (5) JEC-5208 8 (5) ANSI/NEMA C29.2A 8.2.5 ANSI/NEMA C29.2B 8.2.3 ANSI/NEMA C29.5 8.2.3 ANSI/NEMA C29.6 8.2.3 ANSI/NEMA C29.7 8.2.3 ANSI/NEMA C29.9 8.2.2, 8.2.3 ANSI/NEMA C29.10 8.2.2 ANSI/NEMA C29.12 9.3 ANSI/NEMA C29.13 9.3 ANSI/NEMA C29.17 8.3 ANSI/NEMA C29.18 9.3 ANSI/NEMA C29.19 8.2, 8.3 雷インパルス電圧 : 100 kV $\leq$ 試験電圧値 $\leq$ 3000 kV, 正負極性 開閉インパルス電圧 : 400 kV $\leq$ 試験電圧値 $\leq$ 2300 kV, 正負極性



認定番号

RTL00590

認定証 附属書

(4/4頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	日本碍子株式会社 電力技術研究所
機関所在地	愛知県小牧市大字二重堀字田神 1 1 5 5 番地

分類コード及び名称	試験規格
	IEC 61462 7.2.6.2 IEC 62217 9.2.7.3 IEC TS 62896 8.2.3.3 CSA-C411.1-16 6.6 雷インパルス電圧：100 kV ≤ 試験電圧値 ≤ 600 kV, 正負極性 雷インパルス電圧：1000 kV/μs ≤ 試験峻度 ≤ 3000 kV/μs, 正負極性

【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