

複写



試験所

認定証

認定番号 RTL04050

機 関 名 称 : JFE テクノリサーチ株式会社
構造材料ソリューション本部
構造材料評価センター
インプラント材料評価グループ

所 在 地 : 神奈川県川崎市川崎区南渡田町1番1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 : 機械・物理試験 (附属書による。)

事 業 所 : 附属書による。

有 効 期 限 : 2027 年 1 月 31 日

改定日 2022 年 9 月 14 日

更新日 2023 年 2 月 1 日

初回認定日 2015 年 1 月 20 日

公益財団法人

日本適合性認定協会

理事長

飯塚悦功

飯 塚 悦 功

複写



認定番号

RTL04050

認定証 附属書

(1/2 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	JFE テクノリサーチ株式会社 構造材料ソリューション本部 構造材料評価センター インプラント材料評価グループ
機関所在地	神奈川県川崎市川崎区南渡田町1番1号

1) 試験を実施する事業所

事業所名称	JFE テクノリサーチ株式会社 構造材料ソリューション本部 構造材料評価センター インプラント材料評価グループ	
同 所在地	〒	210-0855
	住所	神奈川県川崎市川崎区南渡田町1番1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	M25 機械・物理試験
分類コード	M25.A11
分類名称	医療安全用具

技術分類コード及び名称	試験規格（項目）又は 標準作業手順書（項目）	試験条件等
B13.1 引張・伸び試験	ASTM F1717 (8.1.2)	試験力 ≤ 10 kN 引張試験には、引張曲げ試験を含む
B13.2 圧縮試験	ASTM F1717 (8.1.1) ASTM F2077 (8) ASTM F2267	試験力 ≤ 50 kN 圧縮試験には、圧縮曲げ試験、圧縮せん断試験を含む
B13.3.1 曲げ試験	JIS T 0312 (4) JIS T 0313 (4) ASTM F382 (A1) ASTM F384 (A1) ASTM F1264 (A1) ASTM F2193 (A2.5, A3.5, A4.7)	試験力 ≤ 10 kN

複写



認定番号

RTL04050

認定証 附属書

(2/2 頁)

試験所・校正機関の別	試験所
機関名称	JFE テクノリサーチ株式会社 構造材料ソリューション本部 構造材料評価センター インプラント材料評価グループ
機関所在地	神奈川県川崎市川崎区南渡田町 1 番 1 号

技術分類コード及び名称	試験規格（項目）又は 標準作業手順書（項目）	試験条件等
B13.15 疲れ試験	ASTM F1717 (8.2) ASTM F1798 (9) ASTM F2077 (9) * ISO 7206-4 ISO 7206-6 JIS T 0312 (5) JIS T 0313 (5) JIS T 6005* ISO 14801* ASTM F382 (A2) ASTM F384 (A2) ASTM F1264 (A3,A4) ASTM F2193 (A2.5, A3.5, A4.7)	試験力 $\leq 10 \text{ kN}$ (軸力)、 $100 \text{ N}\cdot\text{m}$ (ねじり) *印は室温、大気中での試験に限定する。 試験力 $\leq 10 \text{ kN}$ *印は室温 ($20 \text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5 \text{ }^{\circ}\text{C}$)、大気中での試験に限定する。
B13.18.2 ねじり強さ試験	JIS T 0311 (6.2, 6.3**) ASTM F543 (A1,A2) ASTM F1264 (A2) ASTM F2193 (A1.5.2, A1.5.3) ASTM F1717 (8.1.3) ASTM F2077 (8)	試験力 $\leq 100 \text{ N}\cdot\text{m}$ **JIS T 0311 6.2 項のねじり破壊試験では、「荷重が軸方向に負荷されない」という要求事項があるが、ねじのヘッド部の形状により、軸荷重を付与することが必要で、それが顧客の指示または承諾を得て実施される場合を含む。 試験力 $\leq 100 \text{ N}\cdot\text{m}$
B13.19 その他の強度試験	JIS T 0311 (6.3) ASTM F543 (A3) ASTM F2193 (A1.5.4) ASTM F1798 (8)	ねじの引抜試験 試験力 $\leq 10 \text{ kN}$ 試験力 $\leq 50 \text{ kN}$ (圧縮軸力)、 10 kN (引張軸力)、 $100 \text{ N}\cdot\text{m}$ (ねじり)

公益財団法人

日本適合性認定協会

管理番号：RTL04050-20220914