

試験所 認定証

認定番号 RTL04050



JAB



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
インプラント材料評価センター

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 17025:2005 (ISO/IEC 17025:2005)

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 : 2023年1月31日

第1回更新日 2018年11月27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

試験所認定委員会 委員長

飯塚悦功

小田哲治

飯塚悦功

小田哲治

管理番号 : RTL04050-20181127



JAB



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 インプラント材料評価センター |
| 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 インプラント材料評価センター | |
| 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 | <input checked="" type="checkbox"/> 恒久的施設で行う試験 <input type="checkbox"/> 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 引張試験 | ASTM F1717 (8.1.2) | 試験力 \leq 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 \leq 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 \leq 10 kN |
| 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* | 試験力 \leq 10 kN (軸力)、100 N·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 kN *印は室温 (20 °C \pm 5 °C)、大気中での試験に限定する。 |



JAB



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 インプラント材料評価センター |
| 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 |
|---------------------|--|--|
| | ISO 14801* ASTM F382 (A2) ASTM F384 (A2) ASTM F1264 (A3,A4) ASTM F2193 (A2.5, A3.5, A4.7) | |
| 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) | 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。 |
| | ASTM F1717 (8.1.3) ASTM F2077 (8) | 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) | ねじの引抜試験 試験力 $\leq 10 \text{ kN}$ |
| | ASTM F1798 (8) | 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