



# 歯科用インプラントの擬似体液中疲労試験

歯科用インプラントの擬似体液中における耐久性を評価いたします。

## 試験技術の概要

- JIS規格またはISO規格に準拠した、擬似体液中における耐久性試験  
水中または擬似体液中(リン酸緩衝生理食塩水など)で、歯科用インプラントの圧縮曲げ耐久性を評価します。  
JIS T 6005またはISO 14801に準拠した試験条件に対応いたします。

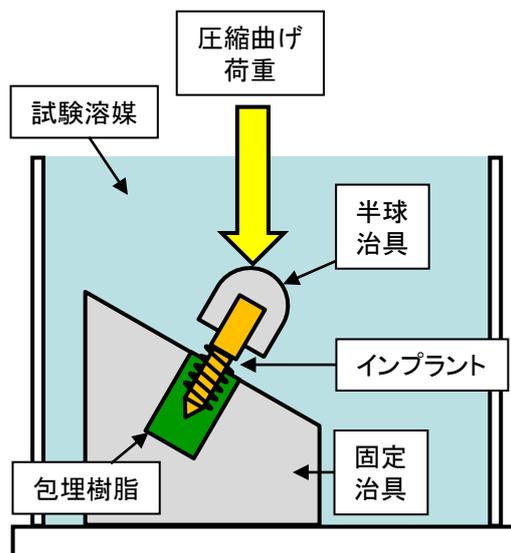
試験規格	JIS T 6005、ISO 14801
試験環境	37°C±2°C、水中またはリン酸緩衝生理食塩水中 (その他の試験環境についてはご相談ください。)
試験	圧縮曲げ疲労試験

上記以外の条件はご相談ください。

## 試験技術の概略図

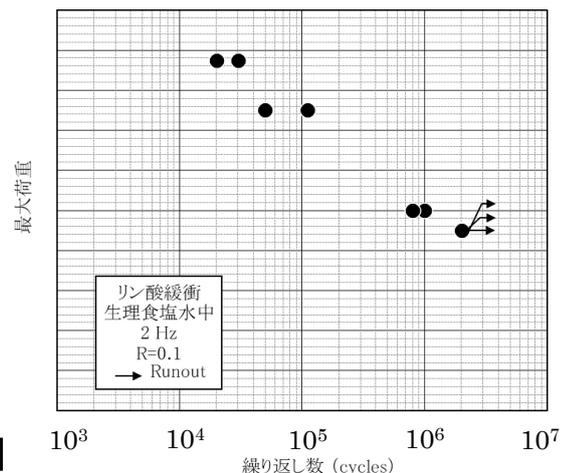


装置外観



試験概略図

歯科インプラント圧縮曲げ試験



荷重と破断までの繰り返し数の関係



JFE テクノリサーチ 株式会社

<https://www.jfe-tec.co.jp>

☎ 0120-643-777

Copyright ©2023 JFE Techno-Research Corporation. All Rights Reserved.  
本資料の無断複製・転載・webサイトへのアップロード等はおやめ下さい。