



# 実部材の高速引張試験

油圧サーボ式高速引張試験機を用いて高速での引張変形挙動を評価できます。

## 評価技術の特徴

- 部品毎に変形様式に合わせて治具を作製することにより、種々の実部品の特性評価が可能です。
- パイプ継手(ガス、水道等)の耐震性を評価できます。
- 液体窒素温度(-196℃)までの低温での試験も可能です。

## 実部材の実績例

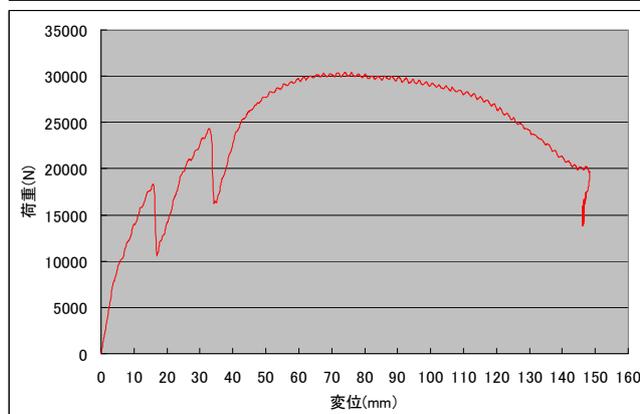
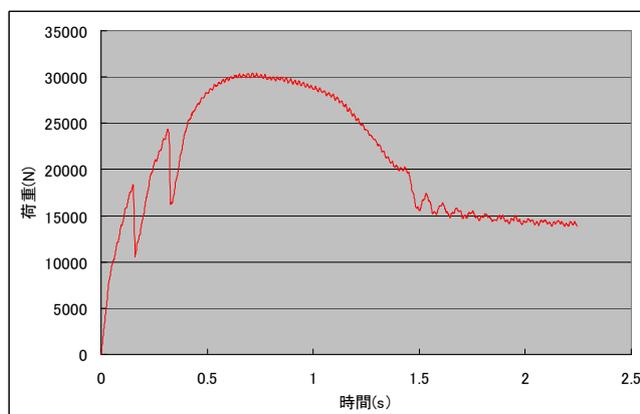
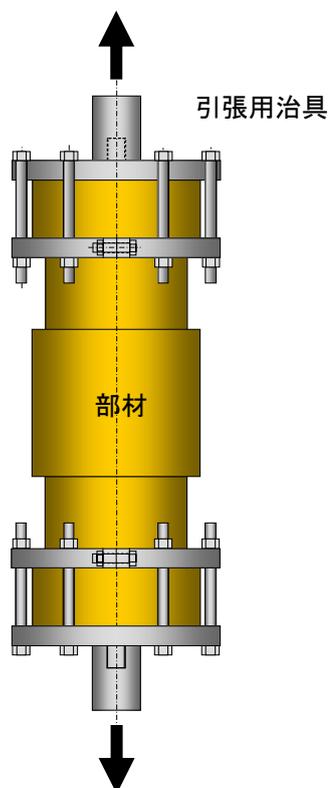
- 上下水道継手
- ガス導管継手
- 自動車部品

## 試験仕様

- 引張速度：～20000mm/s
- 試験体最大長さ：～750mm
- 最大荷重：～343kN
- ストローク：～150mm

## 評価事例

ガス導管継手の高速引張試験と解析データ例



JFE テクノリサーチ 株式会社

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

0120-643-777

Copyright ©2013 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。